دەربـــارەي فەلسەفەي پزيشكى

> وەرگێڕانى: پړۆفيسۆر دكتۆر حەسەن حوسێن سديق



دەربارەى فەلسەفەى پزيشكى

وەرگێرانى:پ. د.حسن حسێن صدیق

کے ناوی کتیب: دەربارەی فەلسەفەی پزیشکی.

کے نووسینی: د.احمد محمود صبحي، د.محمود فهمي زيدان، د.

محمود مرسى عبدالله

کے وہرگیرانی: پ.د. حسن حسین صدیق جهباری.

کے ژمارہی لاپدرہ: ۲۱۷.

کے ئەندازە: ۸ ، ۱۶ * ۲۱ سم.

ڪ تيراڙ: ٥٠٠.

ى بابەت: فەلسەفە.

کے نۆرہ و سالٰی چاپ: چاپی یهکهم، سالْی ۲۰۲۲ ز.

کے سهرپهرشتی چاپ:

له به ریوه به رایه تی گشتی کتیبخانه گشتیه کان ژماره ی سپاردنی (۱۹٤)ی سالمی (۲۰۲۲)ی پیدراوه.



تێبینی: ئەم پەرتوكە لەلايەن زانكۆی (ڕاپەرین)ەوە ھەڵسەنگاندنی زانستی بۆ كراوه

ناوەرۆك

پێشهکی۱
بهشی یه کهم: هزری فه لسه فی پهیوه ست به زانستی پزیشکی
o
بنهمای یهکهم: هاوسهنگی۱۱
بنهمای دووهم: مهبهستگهرایی
نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى نوى شوينى ھيچ ريبازيكى فەلسەفى
نه که و تو وه یان ناکه و پّت؟٣٤
نەسكى دووەم: ھەڵسەنگاندن٥٥
بهشی دووهم: له نیّوان پزیشکی یوّنانی و پزیشکی ئیسلامی –
عەرەبىدا
یه کهم: میسر کانگای دهرکهوتنی پزیشکی بووه:
نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى"ئىسلامى-عەرەبى" درێژەپێدەرى
"پزیشکی یۆنانیه" ؟
رەوتى يەكەم: پزيشكى ئىسلامى-عەرەبى بەشنكە لە پزيشكى يۆنانى:
۸٦

رەوتى دووەم: بناغە كەلاميەكانى پزيشكى "عەرەبى-ئىسلامى":٩٧
رەوتى سنيەم: رۆڭى سۆفىزم لە پزىشكى دەرونىدا١٠٩
نهسکی دووهم: رۆڵی سۆفیزم وهک بابهت و میتۆد له چارهسهرکردنی
دەروونى
بهشی سنییهم
فهلسهفه و ثاکاری پزیشکی
نەسكى يەكەم: فەلسەفەي پزيشكى يان فەلسەفەي تەندروستى. ١٢٣
نهسکی دووهم: ئاکارناسی و ئاکاری پزیشکی۹۰۹
تىۆرەكانى ئەخلاقى پزىشكى
نەسكى سنييەم: سروشتى ئەقلى مرۆيى
نەسكى چوارەم: ئەندازيارى بۆماوەيى – "ويراسى"١٨٤
نەسكى پېنجەم: وەچەخستنەوەي دەستكرد
نهسکی شهشهم: مراندن به پاساوی بهزهیی "مراندنی به بهزهییانه"
198
ليستى سەرچاوەكانلىستى سەرچاوەكان

پێشەكٮ

فەلسەفەي يزيشكى يان ھزرى يزيشكى وەك ھەر بەشتىك يان چەمك و زانستیکی تر له فهلسهفهدا وهک بهشیکی گرنگ جیّگای خوّی دهکاتهوه . ئاخېزگەي سەرجەم زانستەكان بۆ بىركردنەوەي ئاوە زى و بىرى فەلسەفە دەگەرىتەوە، بەتايبەت سەرەتاكانى دەركەوتنى فەلسەفە. لەتەك ئەوەدا زانستي يزيشكي وهک بهشێكي دانهبراوبووه لهناو هزري فهلسهفي، ههر لهگهل دەركەوتنى فەلسەفەدا زانستى پزيشكى وەك كتشەيەكى ئاوەزى و تهندروستي لهناو فهلسهفه و هزرى فهيلهسووفاندا ههأوهستهي لهسهر كراوه. واته زانستى يزيشكي لهناو هزري فهلسهفيدا لهتهك بابهتهكاني میتافیزیک و لوژیک و جیز-فیزیا و بایز-کیمیک و ماتماتیک و ئەستېرەناسى وهتد جېگاى بايەخى فەيلەسووفان بووە و پېداگرى لهسهر کراوه وهک بابهتیکی ههستیار و گرنگی مروّف و بوون.

زانستی پزیشکی وه ک بابه تیکی گرنگ له ناو هزری زوریک له فهیله سووفاندا خوی وه ده رده خات، ته نانه ت له هزری زوریک له فهیله سووفانی وه ک "هیپو کراتیس و جالینوس و سوکرات و نه فلاتوون و نه رستو و شعریکگه ریبان کردووه

پهیووهست بهم زانسته، وه ک به شیکی گرنگی فه لسه فه. لهم پیوه دانگه یه وه زانستی پزیشکی له ته ک زانسته کانی تر له ناو هزری فه لسه فی فه یله سووفاندا وه ک زانستی نه خوشی، یا خود زانستی نه خوشیناسی، که تیایدا هو کار و پولینکاری و چونیه تی و چه ندیتی و ژینگه ی مروقه کان، له ته ک چونیه تی چاره سه رئاماژه ی بوکراوه.

لەگەڵ دەركەوتنى ژيار و پێشخستنى زانست، فەلسەفە و پزيشكى تا رادەيەك، وەك دوو ئەركى جياواز لەيەكتر خۆيان يېشخست، واتە ھەم لهپیشه و ههم له رووی چۆنیهتی بابهته پراکتیکیهکان، تهنها له رووی تيۆرىيەوە زانستى پزيشكى وەك لقيك لە ھزرى فەلسەفىدا خۇى هیشتهوه. لهم پیوهدانگهیهوه دهتوانین ئاماژه به هزری "فوکو" بکهین، که زانستی پزیشکی وهک زانستیکی تاک دهناسیننی. خستنهروو و گەشەسەندنى زانستى يزيشكى وەك چارەسەر لەناو ھزرى فەلسەفيدا، پەلكتشكردنى مرۆڤ بووە لە خورافياتەوە بەرەو دۆزينەوە و رزگاركردن و خۆناسى مرۆۋەكان، لەتەك دەرخستنى تواناى مرۆۋەكان لەناو گەردووندا، ھەر لەم چوارچتوەيەشدا چەندىن پرسيار و بابەتى ئەخلاقى و یاسایی بۆ ئەم زانستە خراوەتەروو، كە پزیشک كنیه؟ نەخۆش كنیه؟ چارهسه رکرن چونه و چیه؟ پاپه ندبوونی پزیشک له پرووی موّراڵی و ناسینی نه خوّش و چونیه تی مامه لکردنی پزیشک له گه ل نه خوّش و ... هتد جیّگای بایه خ بووه و هه لوه سته ی له سه ر کراوه.

گرنگی وهرگیرانی ئهم پهرتووکه ده گهریتهوه بن چهندین بابهتی ههستیار، که ههم خزمهتیک به کتیبخانهی کوردی بکریت و ههم تاکی کورد ئاشنابكريت به چۆنيەتى پەيووەندى نيوان فەلسەفە و پزيشكى وەك دوو بابهتى ليكدانهبراو، ياخود چۆنيەتى زانستى پزيشكى وەك بەشتكى گرنگ و ههلوهسته لهسهرکراوی هزری فهلسهفی و خهریکگهری فهيلهسووفان پهيووهست بهم بابهتهوه. لهم پيّوهدانگهيهوه تيايدا گوزارشت له هزری فهلسهفی کراوه پهیووهندیدار به زانستی پزیشکی بهگویرهی سهردهم و پیشخستنی زانستی مروفایهتی و دهرکهوتنی شارستانییهتهکان. لەتەك ئەوەشدا تيايدا ھەڭسەنگاندن كراوە پەيووەست بە زانستى يزيشكى له یونانی کوندا بهرهو زانستی پزیشکی سهردهمی ئیسلامی و سهردهمی مۆدێرن، هەروەها چارەسەرى دەروونى و رۆڵ و كاريگەريەكانى سۆفيزم لهمه ر زانستی پزیشکی و چؤنیه تی خستنه رووی بابه ت و میتوده کانیان له چوارچيوهي زانستي يزيشکيدا.

يەكتىک لە بابەتە ھەستيارەكانى ئەم پەرتووكە، وروژاندنى ئاكار" ئەخلاق"ى يزيشكيە، كە لەناو چيوەي ھزرى فەلسەفيدا دەرچوونى بۆ نييه، واته ئاكارى يزيشكي وهك بابهتي ئاكارناسي لهبهرامبهر نهخوش و ناساندنی جۆری نەخۆش و چۆنيەتى دەستنىشانكردن و چارەسەر و مامه لهکردن لهگه ل نهخوشدا بابه تیکی ههستیار و کاریگهری هزری فەلسەفيە، كە تيايدا فەيلەسووفان لەتەك بابەتەكانى ئەقل و سروستى ئەقلْى مرۆيى ھەلوەستەيان لەسەر كردووه. ھەروەھا وروژاندنى بابەتى وهچه خستنه وه و پاساوه کانی مراندن به شیوه ی ئه نقه ست، یان مراندنی به بهزهیبانه تبایدا وهک بابهتیکی ههستیاری زانستی یزیشکی و پهیووهندیدار به هزری فهلسهفی و تیروانینی کون و نویی فهیلهسووفان ههلوهستهی لەسەر كراوە.





بەشى يەكەم

هزری فەلسەفی پەيوەست بە زانستى پزيشكی



بەشى يەكەم

هزری فولسوفی پوپووست به زانستی پزیشکی هزری فهلسهفی و فهلسهفه، که دایکی سهرجهم زانستهکانه، روودهکاته سەرجەم ئەو لايەنانەي، كە پەيوەستن بە ژيانى مرۆۋەوە، لەتەك وروژاندنی بابهته ئەرینی و نەرینیەكان ھەلوەستەي لەسەر تەواوى بنەما زانستیه کان کردووه ته وه. بواری پزیشکی که خوّی له دوزینه وه و داهیّنانهکانی هزری مروّڤدا دەبینیّتەوه، هەڵبەت وهک لقیّک له دیروٚکی زانستى لەلايەن مرۆڤەوە جێگاي بايەخ بووە، لەم پێوەدانگەيەوە مرۆڤ بۆ مانهوهی خوی خهریکگهری تهواوی تیدا کردووه و له نهنجامی بەردەوامى هزرينەكانى لەم بوارەدا توانيويەتى لە رووى زانستىيەوە يێشكەوتنەكانى خۆي يێشبخات. لەسەردەمى مۆدێرنەدا كە مرۆڤ تێيدا لەتەک چارەسەرە پزیشکیەکان رووبەرووى چەندین پرسیار دەبتتەوە و هۆشى خۆي تېدا وهگەردەخات، بۆ گەيشتن بە چارەسەرى و دۆزىنەوھى میتۆدنیک بۆ خۆدەربازکردن لەو دۆخەی کە دیته بەردەمى و ھەرەشە لە خۆي و سەرجەم مرۆڤايەتى دەكات. لەم پێوەدانگەيەوە ھزرى فەلسەفى

یاخود فەلسەفەى پزیشكى، وەك لقینک لە خەریكئەگەریەكانى فەلسەفە ئەگەرەكە ھەلوەستەى لەسەربكرى.

بۆ سیسته می پزیشکی دوو بنه مای فه لسه فی گرنگ هه ن، ئه وانیش بنه مای "ریبازی زیندوویتی" له به رامبه ر بنه مای "ریبازی مادی". لیره دا به کورتی ئاماژه به ده سته واژه بنه په ته کانی ریبازی زیندوویتی ده که ین به م جوّره ی خواره وه:

یه کهم: جیاوازی نیوان بوونه وه ری ته ندامی له گه آل بوونه وه ری نائه ندامی جیاوازیه که یان نیوان بو نه که له سروشتدا، بزیه ناکری تیمه ژیان بر توخمی نازیندوو "بیّگیان" بگه ریّنینه وه، به جیاوازی له گه آل ئه وه ی زانستی نوی ده یکات له گه رانه وه ی دیارده بیوّلوّجیه کان بر فاکته ره فیزیکی و کیمیاییه کان.

دووهم: تیۆری تاکیتی گشتی، دەروانیته مرۆف وهک بهکهیهک یان ستراکچەریکی تەواوکاری. لیزن لیدرهمان که فیزیائهگهریّکی ئهمریکیه، له کتیبی "فهلسهفه و پزیشکی" باس لهوه دهکات که دوو جوّر له فهلسهفه جیّگای ههڵوهسته لهسهرکردنه بو فهلسهفهی پزیشکی ئهوانیش:

*يەكەم: فەلسەفەي مادى.

*دووهم: فەلسەفەى رِێبازى گشتى، كە تێيدا چەند خەسلەتێک لەخۆدەگرێ، ئەوانيش:

خەسلەتى يەكەم: دەروانىتە مرۆف وەك يەكەيەكى تەواوكارى، ئەگەر ئەندامىكى نەخۇش كەويىت ئەوە سەرجەم ئەنداماكانى ترى نەخۇش دەبن و ئازار دەكىيشىن.

خهسلهتی دووهم: ئهم جزره تهنها پهیووهست به بهشه پیکهینهرهکان نییه، به به به به به پیکهینهرهکان نییه، به به به به به ناتره، چونکه یه کبوونی ئهندامیتی نیوان بهشهکان ههندی تایبه تمهندی دروستده کات که له بهشه کاندا نییه، به نمونه ئهگهر ههموو ئهندامیکی بالنده یه که توانای فرینی نه بیتت، ئه وه بالنده که وه ک یه که یه که گشتی ده فرینت، به پیچهوانه ی ماده ی بیگیان که ههموو به شیکی سه رجه مسیفه ته کانی تر له خوده گری.

خهسلهتی سیپهم: ئهم جوره له خهسلهتی گشتی ئهرک و فهرمانی به شه کانیتر دیاریده کات، چونکه ئهندامه کان به ته نها توانای کارکردنیان نیه، به نمونه "چاو" ئه گهر له به شه کانی تری جیابکه یته وه توانای بینینی نامینیت.

خهسلهتی چوارهم: لیره دا ناتواندریت ته وه ی به رزه بیگه پنینه وه بو نزم، تایبه تمه ندی ژیان بو سیفاتی بیگیان ناگه پیته وه، هه روه ها دیارده بیزلز جیه کان به هزکاره فیزیکی و کیمیایه کان پاقه و پروون ناکریته وه.

له ثه نجامی وروژاندنی ئه و خالانه ی سه ره وه ده گه ین به م جیاوازییه، که زاراوه کانی پیبازی زیندوویتی بریتیین له "گشتی - تاکیتی - ئه ندامیتی - ته واوکاری"، به لام زاراوه کانی پیبازی مادی بریتیین له "میکانیکی - فره یی - توخمه کان". له م پیوه دانگه یه وه پیویسته ئاماژه به هه ندی تیبینی بکه ین، پیش ئه وه ی باس له نمونه کانی ئه و پیبازانه بکه ین:

۱- زۆر جار باس لەوە دەكرى، كە ئەرستۆ دانەرى رىنبازى زىندووىتى
 وەك ئەوەى "مورتون بىخنەر" لە فەرھەنگى فەلسەفى ئاماژەى بۆ كردووە،
 دواى ئەوەى رەخنەكانى خۆى ئاراستەى رىنبازى مادى دىموكرىتس كرد.

ئاراستهی گشتی تهنها تایبهت نییه به ریبازی زیندوویتی، بهلکو ئاسۆى زياتر لەخۆدەگرى لە بوارەكانى ھزر و زانست، بە نمونە لە فەلسەفەي ھیگڵ يەكتكە لە سىما گرنگەكانى فەلسەفەكەي، كە تيايدا ویست و ئازادی دەولەت دەكەوپتە سەروى ویست و ئازادى كۆمەلانى تاک و خەلک. ھەروەھا لە تيۆرى سايكۆلۆجياى جيشتالەت باس لەوە دهکات ئیمه دهرک به بوونهوهری زیندوو دهکهین پیش نهوهی دهرک به بەشەكانى بكرى. بگرە ئەم تېروانىنە گشتىيە پەل دەھاويىژى بۆ نېو ئايىن، به نمونه "سەرجەم نەوەي ئادەم ھەلەكارن"، ھەروەھا "سەرجەمى گەلەكەم لهسهر گومرایی کۆنابنهوه"، وهک دهبینین سهرجهمی تاکهکان بهوه وەسفكران رەنگە ھەلەبكەن و كۆمەلىشى بەوە وەسفكرد كە تاوان نەكەن یان لهسهر تاوان کۆنەبنەوە، ئەمە ئاماژەيە بۆئەوەی کە گشت تەنھا كۆي تاكەكانى نىيە.

بزیه دهبینین ههمان ئهم فهلسهفهیه له کزندا له بواری پزیشکیدا، تیگهیشتنی بز نهخزشی و شیوازی چارهسهرکردنی دیاریکردووه، بهوهی نهخزشییهکه تهنها یهک ئهندامی کهسهکه نییه به لکو کزی تاک نهخوشه، بزیه بز چاکبوونهوه و چارهسهر ئهگهرهکه کزی تاکهکه بگهریتهوه سهر تەندروستى جارانى، ئەمەش بە گەرانەوەي توانا و ئەركە بۆ سەرجەم ئەندامەكانى ترى لاشە. ھەروەھا شيوازى چارەسەرىشى ديارىكردووە بهوهي که چارهسهر به خوراک له دهرمان باشتره، وهک چون چارهسهري سروشتي له چارهسهري نهشتهرگهري باشتره. ليرهوه دهبينين كه پزيشكي بهریتانی "ج.ر.ورسلی" له کتیبی "رینیشاندهر بهرهو دهرزی چینی"، يزيشكي رۆژئاوايى كار لەسەر ئەوە دەكات قەرەبوووى ئەوە دەكاتەوە، كە نەخۆشەكە لەدەستىداوە، بەلام پزىشكى چىنى بەمە راناوەستىت، چونكە جەستە بەم جۆرە چالاكى خۆي بەدەست ناھێنيتەوە، بۆيە بە دەرزى چينى چارەسەرى بۆ و كار بۆ گەرانەوەى جەستە وەک يەكەيەكى گشتى بۆ ئەرک و کارەکانى دەكات ، چونكە چارەسەرى گشت يېش چارەسەرى بهش دهکهویت. ئهمه به هوی بوونی فهلسهفهی تایبهتهوه بووه که بهو جۆرە باس له چارەسەرى نەخۆشى بكرى، واتاى ئەوە نىيە كە پزيشكى لەو قۆناغەدا دواكەوتوو بووە يان پسپۆرى نەبووە، نەبوونى پسپۆرى بۆ ئەو تێراونینە فەلسەفىيە دەگەرێتەوە كە ئاماژەمان بۆ كرد.

بزیه دهبینین که "سوراندیک" له کتیبی قوناغی گواستنهوهی سیستهمی پزیشکی له کونهوه بو نوی له سهدهی ۱۶ و ۱۵ له روزئاوا، ئاماژه بهوه ده کات که پسپوریتی پزیشکی له نه خوشیه کدا وه ک "چاو - لوت...هتد" به کاریکی لادهر و نه شاز وه سفکردووه، چونکه تیروانینه پزیشکییه کهی ئه و سهرده مه ئه وه ی ره تکردو ته وه به بوونه وه ری زیندوو وه ک کومه له به شینک ته ماشا بکری.

له تيۆرى گشتيەو، چەند بنەمايەك دەردەكەون ئەوانىش:

بنه مای یه که م: "هاوسه نگی" بۆ دروستبوونی هاوسه نگی نیوان ئه ندامه کان له ئه نجامدانی ئه رکه کانیان.

بنهمای دووهم: "مهبهستگهرایی" بۆ ئهوهی ههموو ئهندامینک ئهرکی خوی جیه جیه بکات.

بنهمای سیههم: دهبی شیوازی زانینی و دهستنیشانکردنه که گونجاوبیت له گه ل تیزره گشتیه که.

بنومای پوکوم: هاوسونگی

پهیوهندی نیوان فهلسهفه و پزیشکی له بنهمای هاوسهنگیدا جیّگیر دهبی، له روانگه فهلسهفیهکهوه، بریتییه له تیّگهیشتن له لایهنهکانی هزری

يۆنانى لەژېر رۆشنايى فەلسەفەي ئەمبادوكليتس، گونجاندنى نېوان جوار توخمه كه "ئاگر- ئاو - گل - ههوا". ههروه ها له هاوسه نگي نيوان ههرسي هێزهکهی دهروون بو ئهوهی دادگهری بهدیبیّت. هاوسهنگیه لهنیّوان هەرسىخ چىنەكانى كۆمەڭگا "فەرمانرەواكان – سەربازەكان – وەرزېرەكان" له كۆمارى پلاتۆندا. لەم پېرەدانگەيەرە ھاوسەنگى ناوەندى ئاڭتونى ئەرستۆ بۆ گەيشتن بە فەزىلەت(چاكە)، كارىگەرى ھەبووە لەسەر یزیشکی له یونانی کوندا. لهتهک ئهوهشدا ژیان و تهندروستی هیمای گونجاندنه لای فیساگۆرسەكان، واته نەخۆشى لەدەستدانى گونجاندنه که یه که پزیشک لیره دا گهرانه وه ی گونجاندنه که یه بق دۆخى جارانى. بەنمونە گەرانەوەي ھاوسەنگى لەنپوان گەرمى لەش و ساردي ههواي دەرەوه، ههروهها تەندروستى لاي ئەمبادۆكلىس بريتىيە لە هاوسەنگى لەنپوان ھەرچوار توخمەكە بە ھۆي فاكتەرى خۆشەوپستيەوە، ههر وهک چۆن نەخۆشى لەدەستدانى هاوسەنگيه بەھۆى فاكتەرى رقليّبوونهوه لهنيّوان "گهرمي – ساردي – شيّ – شكي"، بۆيه كاري پزیشک له روانگهی " تهبوقرات"ی یۆنانی ناسراوه به باوکی پزیشکی و سويندي پزيشكي. له ديدي ئەبوقرات چارەسەرى گەرانەوەي تەوازنه نهک به دهرمان به لکو به پیدانی پشوو و ئارامی به دهروون و جهسته، ههروهها تهوازن لهنیوان ههرچوار میزاجه که. لای جالینوس بریتییه له کاری پزیشکی.

بۆ چارەسەرى چىنى دەبىنىن، كە بناغەى تىۆرى ئەم چارەسەرە، بريتىيە لە زانىن بە بوونى تېكچوون لە وزەى زىندوويتى، كە لە ناو جەستەدايە، بەوەى كە گەرانەوەى ئەم ھاوسەنگيە بۆ ھاتووچۆنى وزەكە لەناو جەستەدا چالاكى و زىندوويتى و چارەسەر بە نەخۆشەكە دەبەخشىت. ھەمان ئەم بىرۆكەيە لە پزىشكى چىنىدا بۆ بوونى بىرۆكەيەكى فەلسەفى دەگەرىتەوە ئەويش "رىخكى لە رىتمى نىوان دوو ھىزى در بەيەك" " يانگ – يەن" " ئەرىنى – نەرىنى"، لەرىر رۆشنايى ئەم دوو ھىزەدا سەرجەم دىاردە سروشتى و گەردوونى و ژيانيەكان راقە دەكران، وەك چۆن مىزوونوس " ئارنۆلد توينبى" لەم بۆچوونەى باشتر نەبىنى بۆ راقەكردنى رووداوە مىزووييەكان لەرىگەى تىۆرى " ئالنگارى و وەلامدانەوه".

وزهی ناو جهسته به ریتمیّکی ریّکو پیّک بهناو جهستهدا به ریّگای ریّرهو و کهنالهکانهوه " تشنج لو" دیّت و دهروات، ئهگهر هیزی (یانج) بالادهست بینت نهوه دهبیته هوی بهرزبوونهوهی گهرمی لهش و نازاری به تین، به لام نه گهر هیزی (یهن) بالادهست بینت نهوه جهسته توشی دارمان و داخوران دهبیت، بویه دهرزی ناژنین کار بو گهرانهوهی هاوسهنگی نیران نهو دوو هیزه دهکات، به نمونه رشتنی ترشه لوکی ناو گهده به هوی برینی گهدهوه، که بریتیه له زیادبوون له هیزی یانگ، بویه به کارهینانی دهرزی ناژنین لهسهر چهند خالایکی دیاریکراو دهبیته هوی کهمکردنهوهی نهو و وزهیه، که بووه ته هوی زیادبوونی رشتنی ترشه لوکهک، به لام له پزیشکی نویدا دهبینین پزیشکهکه ته نها گرنگی به و به شه ده دات که تووشی نه خوشیه که بووه نه که همهوو جهسته، ههندی هوکار و فاکتهر جیاده کاریگهری لهسهر دیارده که ههیه.

بنومای دوومی: موبوستگورایی

بنه مای مه به ستگه رایی به شیره یه کی توکمه په یوه ندی به پیبازی زیندوی بی در ناراسته ی گشتگه رایی هه به ، له دیدی فه لسه فیه و مه به ستگه رایی هم به ستگه رایی کر وکی فه لسه فه ی نه رستو پیکده هینیت، چونکه پیشه کی گه و ره لای نه رستو بریتی به وه ی "گه ردوونیک مه به ستگه رایی فه رمانی و ده کات" لوجیکی تره له وه ی بلین "گه ردوونیک پیکه و ت

به ریّره ی دهبات". بزیه مهبهستگه رایی له بوون و سروشتدا جیّگیره، له بوونه وه رووه ک و زینده وه ر و مرزقه کان کاملّبوونی هه ریه که له وانه له دیهیّنانی مهبهسته که یه وه به ده ستدیّت "واتا مهبهست له ههبوونی چیه".

له دیدی پزیشکیهوه: تهندروستی تهواو و کامل له جیبه جیکردنی ئهندامه کانهوه یه بریشکی نهندامه کانه و پزیشکی یه کن، ئهویش "مهبه ستگه راییه" له بوون و ئه رک.

مهبهستگهرا تهنها لهوه کورت نابیتهوه که ده آینت: "ههموو ئهندامینک ئهرکی خوّی جیبهجی ده کات" ئهمه زانراوه، وه ک ئهوه ی دهوتری مهبهست له دلّ هینان و بردنی خوینه له دهماره کانهوه، یان مهبهست له سیه کان پیدانی ئوکسجینه به جهسته و پزگاربوونه له دووانه ئوکسیدی کاربون، به آکو ئهمه به هوّی یاسایه ک پرووده دات، که له هزری یونانیدا ناوی لینراوه "سروشت" وه له هزری چینیدا ناولینراوه به "وزهی زیندویّتی".

لیره دا ئه رستو پیناسه ی سروشت ده کات و ده لیت: "بریتییه له بنه مای جوله و راوهستان له بوونهوهره سروشتیهکان، وهک جیاوازیهک لهگهٰل بوونهوهر دەستكردەكان. بۆيە بەكارھننانى وشەي "سروشت" بۆ شتىكى ناوخۆي بوونەوەريكى ئەندامى دەگەريتەوە، چونكە ئيمە جياوازى ناكەين لهنیّوان مروّڤ و جیهانی دەرەوه، واته وەک دوو دیوی یەک دراون بۆ "گەردوون". ئەگەر لە دىويتكىيەوە تەماشاى بكەي، ئەوە مرۆۋە يان جیهانی بچووک، ئهگەر لە دیوەكەي ترەوە تەماشاي بكەي ئەوە جیهاني گەورەيە، لېرەدا ئەبوو حەيانى تەوحىدى دەلىنت: (ئەگەر مرۆڤى ناسى ئەوە جيھانى بچووكى ناسيوە، ئەگەر جيھانى ناسى ئەوە مرۆڤى گەورەي ناسیوه). ههمان تهم بۆچوونه رەنگدانهوەي لەسەر كارى پزیشكى هەبووه ، بەوەي سروشت دۆختىكى نەرىنى نىيە، بەلكو بەئاگايانە كارى خۆي دەكات لە ململانتى لەگەڵ نەخۆشىەكان، لەتەك ئەوەشدا يەنا بۆ ئەو دەرمانە دەبات كە بۆ ئەندامە نەخۆشەكە گونجاوە، بەۋەي ئەگەر ھاتوو دەرمانەكە لەلايەن ئەندامەكەوە ھەستىينكرا، ئەوە سروشتەكەي بەلاي خویدا رایدهکیشیت به پیی بنهمای فهلسه فی که ده لیت : "هاوشیوه هاوشیّرهی خوّی رادهکیّشیّت" و هانا بوّ ئهو هیّزه دهبات، که بوّ سروشتی دهرمانه که دیاریکراوه و پال به درمه که وه دهنیت و پزگاری ده کات. به هه مان شیوه و زه ی زیندوویتی له چاره سه ری چینیدا پولی عه و سروشته ده بینیت، که له هزری یونانی ناماژه ی پیکراوه، به نمونه:

۱-چارهسه ری رِوّرْ اوایی کار له سه ر نه وه ده کات، نه خوّشه که قه ره بو و کاته وه له وه ی توشی بو وه "به ناسن له کاتی نه نیما – به نه نسوّلین له کاتی شه کره – کالیسیوّم له کاتی نه خوشیه کانی ئیسک". مه رج نیه جهسته گه رایه وه دوّخی جارانی خوّی و نه رکه کانی جیبه جیّ ده کات له کاتیکدا ده بینین چاره سه ری چینی به ده رزی ناژنین کار بو نه وه ده کات جهسته خوّی نه و که ره ستانه در وستکاته وه که له ده ستید اوه.

۲-شکان و لیکترازانی ئیسک: پزیشکی رۆژئاوایی پهنا دهبات بۆ بهیه کگهیاندنی ئیسکه کان له ریکای بهستن و گهچهوه، به لام له ریبازی زیندوی تیدا وزهی زیندوو وریا ده کریتهوه، به چارهسه ری چینی، دوای ئهوه ئیسکه کان خزیان بو دوخی جارانیان ده گهرینه وه وه ک چون گولی گوله به پروژه بو سه رچاوه ی رووناکی ژیانی ده گهریته وه و ده کریته وه، به و جوره ئیسکه کان کارده که ن بو دووباره چاکبوونه وه.

ليرمدا پيويسته ئاماژه به دوو تيبيني بدمم ئهوانيش:

یه کهم: بنه مای مه به ستگه رایی ناکه و یته ژیر تاقیکر دنه و هی نه زمونیه و ه، به کهم: به کردووه، به کردووه، به کلام مه رج نیه ره تبکر یته و ه و ه ک چون "کانت" ناماژه ی بنو و کردووه، چونکه ناتوانین ته ماشای سروشتی ناوه و ه یان و زه ی زیند و یتی بو و نه و ه بوونی نییه.

دووهم: لهبهرئهوهی شیاو بووه ئامراز جۆراجۆر ههبن به گهیشتن به مهبهسته که "ههموو ریّگاکان ده چنهوه روّما"، ئهوه شیّواز و ئامراز جوّراجوّر له چارهسهرکردنی پزیشکی کوّندا هانای بوّ براوه وه ک جادو و دوعا و گیای سروشتی... هتد، به لام له پزیشکی نویّدا به هیچ شیّوه یه ک ریّگه نه دراوه چاره سه ریتر به شدار بیّت له چاره سهرکردنی نه خوّشه کان، چونکه زانست جیاوازه له سیحر و جادو و دوعاکردن، ئه مانه ناکهونه ژیّر تاقیکردنه وه ی نه زموونیه وه.

لهگهڵ ڕازیبوون بهوهی زوربهی چارهسهرهکان له دهرهوهی جیهانی بیننن، "جیهانی غهیب"، هیشتا رولّی ههبووه له وروژاندنی وزهکانی ناو جهستهی نهخوشهکه بو چارهسهری درمهکه، تو نهخوشهکه له ریّگای

نوشته وه ده خهیته دۆخیکی دهروونیه وه بۆئه وه ی هیزه ناخه کیه کانی خوی چالاک کات بو چاره سه ری نه خوشیه که وه ک ئه وه ی له میسری کون ده کرا "سیجریست- ده رباره ی پزیشکی له میسری کون".

له یوّنانی کوّن خواوه ندی "ئه سکلیبیوس" وه ک جیّگره وه ی خواه ند "ئه منحوتب" لای میسریه کان، کرا به خواوه ندی چاره سهر بوّ نه خوّشیه کان، ئه مه لایه نی سایکوّلوّجی تاک نیشانده دات که ده که ویّته رُیّر کاریگه ری هیّزی ده رکی له ژیاندا. ئه مه به لّگه یه له سهر ئه وه ی که پزیشکی له جیهانی کوّندا به ئاگا بووه له وه ی مروّف و روحی نه خوشه که کاریگه ری له چاره سه رکردنی درمه کان هه یه ، به لام پزیشکی نوی ئه مه ی پشتگوی خست.

سیّیهم: تایبهت به میتودی زانین، بریتییه له "چاوناسی" "فراسه": لیّرهدا زانای دهرونناس سوراندیک دهلّیت: "پهسهندکردنی تیوّری جیشتالهت دهبیّته هوّی متمانه پیّکردن به زانستی سهرناسی"، به لام له گهل نهمانی تیوّری گشتگهرا تیوّری سهرناسیش دیارنهما، له دوای دهرکهوتنی تویّرینه وه ی شیکارییه وه قوربانی درا به گشتی لهسهر حیسابی بهش.

پیناسه کردنی سهرناسی: ناسینه وه ی رووی ناوه وه ی بو ونه وه ره له ریگای دیوی ده ره وه ی بو ونه وه رکه، واتا ثاماژه کردنه به ناوه وه ی شته که له ریگای ده ره وه ی شته که.

دهبینین ئیبن سینا له پۆلیننکردنی بۆ زانستهکان جیاوازی له نیوان دوو بهش دهکات ئهوانیش "رهسهن " و " لق"، لهبهشه رهسهنهکهی زانستی سروشتی پزیشکی و سهرناسی وهک لقیک لیی دهبیتهوه، ئهمه بۆ خوی ئاماژهیه بو بوونی پهیووهندیهکی بههیز لهنیوانیان، به لام فهخرهدینی رازی پیوایه سهرناسی بهشیکه له زانستی سروشتی و هیچی کهمتر نیه له پزیشکی.

لیره وه جون ولسن ده رباره ی مهده نیه تی میسری کون ده آینت: میتودی زانینی ده ستنیشانکردنی نه خوشی و دیاریکردنی شیوازی چاره سه رکه یان پشتی به حهده س ده به ست، که له گه آن تیروانینی گشتگه را ده گونجا. به آکو سه رناسی له پزیشکی چینیدا گهیشته سنوریک که ته نها پشتی به بینین و ته ماشاکردن نه ده به ست، پزیشکی لیها تو و به نه زموون ته نها به

چوونه ژورهوهی ژووری نهخوشهکه و بونکردنی بونی ناو ژوورهکه دهیزانی کهسهکه تای ههیه و پلهی گهرمی بهرزه.

ليرهدا حاجي خهليفه باس لهوه دهكات، كه پهرتوكي رازي له سهرناسي له يەرتووكى ئەرستۆ "نهينى نهينيهكان" وەرگيراوه، ئەمە واتاي ئەوەيە سەرناسى لە كلتورى يۆنانەوە بۆ موسلمانان گواستراوەتەوە. بۆيە سەرناسى تەنھا بە ئەزمۇون و شارەزايى گەشە ناكات، بەلكو ييويستى بە . بەسپرە ھەبورە لەلايەن ئەو كەسانەي ئامادەيان ھەبورە سەرناس بن، وەك چۆن وەرگرتنى زانيارى بەبىي زىرەكى بەتەنھا رى بۆ خويندكار خۆش ناكات تا سەركەوتووبى، بۆيە ھەرچەندە دەروون ساف و بىي ئەگەرد بېت ئەوەندە تواناى سەرناسىنى ھەيە، بەلام ئەوە خەم وخەفەتە رېگرى ليَّده كات، بزيه ييُّويست بووو سهرهتا دەروون لەسەرجەم ئەوانە پاك بکریّتهوه، بوّئهوهی ئامادهبیّت بوّ دوّزینهوهی راستیهکان و رونکردنهوهی هيماكان.

سهرناسی بهههمان شیّوهی مهبه ستگهرایی ناچیّته ژیرباری تاقیکردنه وهی ئهزموونیه وه، برّیه له روانگهی پزیشکی نویّوه رووبه رووی

رهخنه و رهتکردنه وه بووه وه، به لام له ههمان کاتدا زانایان له کوندا دهرکیان بهوه کردبووو که سهرناسی له برپاردان پهله پهلی پیوه دیاره، ههر بوّیه ئیبن روشد، وهک زانینی مهزهندهیی وهسفی کردووه، چونکه پهیوهندی نیوان هیّماً و هیّمابوّکراو رِوون نبیه. لیّرهدا زانستی پزیشکی نوی سهرناسی رەتدەكاتەوە، چونكە پېچەوانەوەى شىكردنەوەيە، شىكردنەوەش بنهمایه کی گرنگی پزیشکیه، بۆیه کلود برنار ده لیت: "پیویسته دژی بیروکهی "ههستی پزیشکی" ببینهوه، بهوهی که پزیشک بههوی سوسه وه يان ئيلهامهوه سەركەوتوو دەبىخ، ئەمە بەو جۆرە روونادات تا ئەوكاتەي پزیشکی دهبیته زانستی، هیچ لوژیکی نیه پزیشک زانا نهبیت، ئهوانهی بانگەشە بۆ "ھەستى پزيشكى" دەكەن دژى پەرەسەندنى پزيشكين، چونکه زیادهرهوی له بهرزراگرتنی کهسایهتی پزیشک دهکهن و له بههای زانست كەم دەكەنەوە.

دەربرینی ئەوەی پزیشکی ئیلهامه هیچ نییه جگه له وههم، به ناوی زانستهوه پیویسته ئەو ئیلهامه دوربخریتهوه، ئەوانهی دولین پزیشکی راهینانه باس له دوو پروپاگەنده دەكەن ئەوانیش:

۱-پزیشکی زانا زیاتر شهرمنه له پزیشکی راهینه راو له بهردهم نهخوشدا.
۲- پزیشکی سهرکهوتوو به ژمارهی ئهو نهخوشانه پیوانه دهکری که چارهسهری کردوون.

بن وهٔ لامدانه وه ی بنچوونی یه کهم: زانستخوازی وا له پزیشک ده خوازیت بی هه بوونی زانیاری ورد به سه رجه م لایه نه خراپیه کانی ده رمانه کاری پزیشکی خنری ناکات.

ههروه ها بن وه لامی بنچوونی دووه م: سهره تا پنویسته له پووی زانستیه وه بسه لمینریت که ثه و ههموویانی چاره سهر کردووه، چونکه هیچ به لگهیه ک نیه له سهر پاستی ثه و بانگه شهیه " ئیلهامی چاره سهرکردن"، ته نها چه ند پووداویکی که م نه بیت که نه زان و قر لبره کان بانگه شه ی بن ده که نه

به کورتی پزیشکی ئەزموونی بی بلاوبوونهوهی روحی زانستی گهشه ناکات. پیویسته پزیشکی لهسهر ههمان بنهما بیت که زانستی ئهزموونی لهسهریتی. گومان لهوهدا نییه پزیشکی دهستبهرداری شیکردنهوه نابیت، بهلام ئهمه نابیته هنری ئهوهی حهدهسی پزیشکی رهتکریتهوه، بهوهی

سهرکهوتنی پزیشک به ژماره ی چارهسه رکراوه کانی ده پیوریّت پروپاگه نده بیّت له لایه ن پزیشکی مومارسه وه نه ک پزیشکی زانا، به لّکو ئه وه بریاری نه خوّشه کان که له گه لّیان کاریان کردووه، چونکه مه به سته که گه پانه وه ی ته ندروستیه بو نه خوّشه کان جا ئه و که سه ی چاره سه ره که ده کات پزیشکی زانا بیّت یان مومارس نمونه "مه لا عه لی که لّک". بویه ده بینین که به رگری "هنری بر جسون" له "حه ده س" وه ک کاردانه وه وایه به رامبه ربه میتودی شیکاری که له گه ل گهشه کردنی زانسته ئه زموونیه کان و پیبازی مادییه وه شیکاری که له گه ل گهشه کردنی زانسته ئه زموونیه کان و پیبازی مادییه وه پشتیوانی لیکرا. به وه ی بوونه وه ری زیندوو "مه کینه یه کی زیندووه"، همه مو و ثه و یاسایانه ی له سه ر جیبه جی ده بی که له سه ر بابه ته نا ئه ندامیه کان جیبه جی ده بی که له سه ر بابه ته نا ئه ندامیه کان جیبه جی ده بی ده بی ده بی که ده به ده بی که ده بی بی ده بی بی ده بی بی در بی بی دی بی بی در بی ده بی بی ده بی بی ده بی ده بی بی در بی در بی در بی در بی در بی بی دو بی در بی در

بهرگری هنری برجسون له سوسه لهم چهند خالانهی خوارموه کورت دمکرینهوه:

۱-حهده س تیراونینیکی ناخه کیه بز ژیان و ده رک به هه لقو لان و به رده وه کی به به لام شیکردنه و به به ده ره وه کات، به لام شیکردنه و به ته ناره کانی راده و همیه و له سه ر تایبه تمه ندیه دیاره کانی راده و همیه و له سه ر تایبه تمه ندیه دیاره کانی راده و همیتیت.

۲-سوسه له بهرده وامی و ژیان و جولهدا ههیه، به لام شیکردنه وه له جینگیر و نه گذردا.

۳-شیکردنه وه له زانسته بیوّلوّجیه کان ته نها له سهر روونکردنه وه ی دیوی دهره وه ی دیارده کان و پهیووه ندی به جوّره کانی تری زینده وه رانه وه هه به به لام سوسه ده رک به زینده وه ر له ناو ژینگهی سروشتی خوّی ده کا و ره فتار و هه لسوکه و تی دیاری ده کات.

٤-شیکردنهوه ی له جیهانی دهرونناسیدا، تهنها کۆمه لنی سیفاتی زوری دوخه دهروونیه کانمان بو دهخاته روو، توانای نییه حهقیقه تی دهروون و زیندویتی و بهردهوامی ناشکرابکات، به پیچهوانه وه ریبازی جیشتاله و میتوده سوسه کهی ده توانیت لایه نی زور له ههست و شعوری دهروون دیاریبکات.

٥-كاتى شىكردنهوه، بابهتى لىكدراو بۆ بەشەكانى شىدەكاتەوه، ئەوه ئاماژه بە شتىك دەكا لە رىڭگاى شتىكى ترەوه، بۆيە زانىن بەھۆى شىكردنەوه كەموكورتە. ئهمه داوای برجسونه له زاناکان که تهنها پشت به میتودی شیکردنه وه نهبه نهبهستن له شیکردنه وه ی بابه ته کان، به لکو له ههمان کاتدا بو زانینی خویان بگه پینه وه، که به شیوه یه کی گشتگه را ده پروانیته بابه ته که و ناخی دیاریده کات، ئهم داوایه به شیکی زور له زاناکان بانگه شهیان بو کردووه له وانه "جورج سارتون" داوای زیند و کردنه وه ی تیپروانینی ئه بوقراتی له پزیشکیدا ده کرد. به مجوره لایه نه جیاوازه کانی ئاپراسته ی گشتگه را پروون ده بینه وه وه ک "هاوسه نگی – مه به ستگه رایی – سه رناسی یان سوسه" له یکه پنانی چوارچیوه یه کی گشتی بو سیسته می پزیشکی کون.

ليُرمدا ئاماژه به هدندي له نمونهكانى ئەبوقرات دمكەين له كتيبى "بەشەكان":

-پزیشکی پیشهیه، پیشهیهک که تهواوکاره لهگهڵ کاری سروشتدا.

-سروشتی مرزیی کار لهسهر ثهوه دهکات ههرچیهک زیانی ههبیت دووری دهخاتهوه و ههر چیهک باش بیت ده یهیلیتهوه.

-نهخوشی بریتییه له دهرکردنی ئهوهی بهسوده یان مانهوهی ثهوهی زیانبه خشه.

-کاری پزیشک بهراورد دهکری به کاری سروشت له مانهوهی تهوهی به سوده و دهرکردنی تهوهی زیانبهخشه.

بۆ جێبهجێکردنی ئهم یاسایانه لهسهر دۆخه ناساغهکان پێویستمان به به لٚگههێنانهوه ههیه ئهویش بریتیه له "قیاس- پێوهر"، خوٚی ئهبوقرات له پێشهکی کتێبهکهیدا ئاماژهی بو کردووه، که قیاس کارێکی قورس و دژواره، مهبهست له قیاس کارکردنی پزیشکه هاوشێوهی سروشت، واتا گهرانهوهی ساغی و دهرکردنی ناساغی. لهم نمونانهی خوارهوه زیاتر ئهو باسه روندهبێتهوه:

نموندي يدكدم:

-سروشت کار لهسهر مانهوهی سود بهخشه کان ده کات و دهرکردنی زیان به خشه کان "پیشه کی گهوره".

- دەكراو بەسودە نەك زيان بەخشە.

- که واته سروشت بی توانایه له گرتنی سوده به خشه کان، نهمه ش به لگه یه له سه رئه وه ی نه خوشیه که هه راسان و بی توانای کردووه.

نموندی دووهم: تایبدت به گرفتهکه یان پرسیارمکه

- ثایا پزیشک دەستپیشخەری له دەرکردنی چەندین کرم و کیم دەکات ؟ بی ئەوەی چاوەروانی گەشەکردنیان بکات که رەنگە بیته هۆی دریژبوونەوی تەمەنی نەخۆشیەکە، یان دوای گەشەکردنیان دەستدەکات بە دەرکردنیان.

وهلامه که نه شيومي قياس:

- پزیشکی لاساییکردنه وهی سروشته و کاری پزیشکیش نه نجامدانی نه و لاسایکردنه وه یه "پیشه کی گهوره".
- دوای گهشه کردنی سروشتیانه، پال به کرم و کیمه کانه وه ده نریت بن ده رچوونیان، چونکه نه رمی که رهسته که ریگره له وه ی به ناسانی بیته ده ره وه "پیشه کی بچووک".
- که واته پاکی برینه که و تهندروستی ته واو دوای ده رکردنی که رهسته که ده بیّت کاتیّک به ته واوی گهشه ی کردووه.

لیره دا وینه که به ناکاملی ده مینیته وه تا بوچوونی مروّف به رامبه ربه گهردوون له پرووی فه لسه فیه وه پرووننه کریته وه، ههروه ها پرولی سروشت له ده ستنیشانکردنی نه خوشیه که و چاره سه ره کهی له پروانگهی پزیشکیه وه پیشتر ئاماژه مان به تیپروانینی هرزی کون داوه، مروّف له و پروانگهیه و گهردوونیش مروّفی گهوره یه. ئه م بیرو که یه "بیروکهی گشتگه را" له تیپروانینی مروّفی کون با وبووه بو پهیووه ندی به سروشته وه پهیووه ندی به سروشته وه پهیووه ندی به سروشته وه پهیووه ندی که دروون و ناوه ندی کون با وبووه بو پهیووه ندی به سروشته وه پهیووه ندی به سروشته وه پهیووه ندیه کی ئه ندامیه تیایدا ئه ندامه کان کوده کاته وه له سیگوشه ی "جه سته – ده روون – ناوه ندی کومه لایه تی – ژینگه یی ".

له هرزی چینی کوندا وشهی ههریهک له جهسته و دهروون یهک واتا و ئاماژهیان ههبووه. به لام لهنیوان مروّق و گهردوون له باوه پی تاویزمدا، مهبهسته که کونترولکردنی سروشت نهبووه، به لکو هاو پیهتی و خوشهویستی و تیکه لبوون بووه، چونکه مروّق له سروشته وه دروستبووه و له باووشی سروشتدا ده ژیهت. لیره دا دهبینین دامه زرینه ری دووه می تاویزم "تشوانج تزو" ده لیت: "تهوه ی سروشتیه چاکه و تهوه ی دهستکرده خرایه".

به نمونه سروشت چوار پێي به ئەسب داوه بۆ ئەوەي غار بدات، بەلام ئەوە مرۆۋە لغاوى دەكات، ھەروەھا يىپەكانى مراوى كورتن ئەگەر مرۆڤ هەولْبدا درێژيان كاتەوە دەبێتە هۆي ئازار بۆ مراويەكە، ئەوانەي لاقەكانيان درێژه ئەگەر ھەوللبدرێت كورت بكرێنەوه دەبێتە ھۆي نەھامەتى بۆ زینده وه ره که، بزیه بزمان نیه نه وهی سروشتیانه دریژه کورتی کهینه وه به پنچهوانهوهش راسته. بۆيه ژيانكردن به هاوتهريبي لهگهڵ سروشتدا دهبيته هۆی بەختەوەرى، شوپنكەوتنى ئەوەي مرۆف يېشكەشى دەكات سەرچاوەي نەھامەتپەكانە، ھەرچەندە مرۆڤ ھەولبدات بۆ جلەوكردنى سروشت ئەوەندە نەھامەتى بۆ خۆى بەرقەرار دەكات، واتا "ناتوانين سروشت به ویست و ئارەزووى خۆمان رابینین"، ئەمە دژ و پیچەوانەي خواستى ديكارته كه دەلْيت: "مەبەستم له دانانى فەلسەفە "فەلسەفەيەكى پراکتیکیه لهجیاتی فهلسهفهی کون، بهوهی خومان بکهین به خاوهن سروشت و دهستی بهسهردا بگریز.".

بنه مای هاو ته ریبی و هاوسه نگی و گونجاوی، له گه ل سروشت بق شارستانیه ته کوّن ده گه ریّته وه، به تایبه ت یوّنانی کوّن وه ک ئه وه ی له نه فسانه ی "ئایروس" ها تووه، که باس له خوشه ویستی ده کات. پلاتون له

دیالنرگی "فایدوّن" ئاماژه ی بن کردووه، ههروه ها له نامه ی ئیبن سینا دهرباره ی "عیشق" هاتووه که هیزی عیشق لهسه رجه م ههبووه کاندا هه یه بن گهیشتن به چاکه و کاملبوون، لای ئیبن عهره بیش به هه مان شیوه باس له وه کراوه که "خوشه ویستی" سه رچاوه ی بوونه.

بۆیه ئهم تیپروانینه فهلسهفیه پرهنگدهداتهوه له پزیشکیدا دهربارهی پهیوهندی نیوان مروّف و سروشت به تایبهت له پیناسهی پزیشکیدا. "پزیشکی پیشهیه و ههموو پیشهیهکیش لاسایکردنهوهی سروشته، لهسهر پزیشکه تهنها لاسایی کاری سروشت کاتهوه".

ئهگهر سروشت رۆڵی ههبووه له چارهسهرکردنی دهردهکان، ئهوهندهش رۆڵی نهریّنی ههبووه له سهر تهندروستی مرۆڤهکان، بهوهی جهستهکان یان لاشهکان . به بۆچوونی ئهبوقرات به پیّی ناوچه و شار و ههواو ئاوهکان دهگوریّت، بوّیه ئهگهر بوّ پزیشک ههبیّت لاسایی سروشت بکاتهوه، ئهوه بوّ نهخوش ئهرکه ئاگای له گورانکاریهکانی بیّت. لهسهر پزیشک ئهرکه کاتیّک دهچیّته شاریّک زانیاری لهسهر ههلکهوتهی جوگرافی شاره که ههبیّت "روّژئاوا - روّژههلات - باکور - باشور - بیابان جوگرافی شاره که ههبیّت "روّژئاوا - روّژههلات - باکور - باشور - بیابان

- دارستان - بهرده لان - لماوی - شاخاوی - دهشتایی". ته نها سروشت له گزرانکارییه کهش و ههواکاندا نییه، به لکو کاریگهری جیاوازی رووی مانگ لهسهر دوخی سایکولوجی و هه لچوون و شله ژانی کهسهکان ههیه، ههروه ها رو لی خوی له کاری پزیشکیدا ههیه ، بو دهستنیشانکردنی دوخه که.

لیرهوه دهبینین پهیووهندی نیوان ژینگه و کات و شوین و تهندروستی مرۆڤ، پەيووەنديەكى توندوتۆڭە، بەتاپبەت سێگۆشەي "سروشت – كاتى فەلەكى - تەمەنى مرۆڤ"، بە نمونە ئەبوو زەيدى بەلخى دەلىت: "وەرزەكانى ساڭ ھاوشێوەيە لەگەڵ تەمەنى مرۆڤ، منداڵى و لاوى و گەورەيى و پيربوون، بە نمونە لە تەمەنى منداڵيدا خوين باڵادەستە، ئەم بالادهستيه له وهرزي بههاردا دهبي، له لاويدا بالادهستي بو زهرديه تهمه له هاویندا دهبی، له گهورهبوون بالادهستی بۆ رەشىيە ئەمە له وەرزى پايزدا دەبىخ، بەلام لە پىرىدا بالادەستى بۆ بەلغەم دەبىخ ئەمە لە وەرزى زستاندا دەبىخ. ھەروەھا لە بەھاردا زياتر مرۆڤ رووبەرووى وەسواس و شيتبوون و جهلته دەبىتتەوە، بەلام لە وەرزى ھاويندا توشىي گەرمىي و برين و كېيم و کهرو دهبن، له پایزدا رووبهرووی تهنگهنهفسی و رهبز و برینی گهده، وه له زستاندا تووشی پهتا و سهرما و نهخوشیهکانی سی دهبیت. بویه ئهبوقرات ئاموژگاری پزیشکان دهکات که پیویسته رهچاوی کاتهکانی سال و تهمهنی نهخوشهکان بکهن.

له پزیشکی چینیدا سروشت زیاتر سیمای گشتگهرا وهرده گری لهوهی که تهنها بریتیبینت له کاریگهری کات و شوین لهسهر تهندروستی کهسهکان، چونکه ئهو وزهی له سروشتی مروّقدا دیّت و دهروات سەرچاوەي خۆي لە ھەواو خۆراكەوە وەردەگرى، خۆراكى سروشتى نهک دهستکرد "له قوتوکراو"، واتا خوراک و ههوا وهک وزه وایه بو ئەندامەكانى لەش، بۆيە ھەر گۆرانكاريەك لە سروشتدا روبدات كاريگهري دهبي لهسهر توانا و وزهي ژيانمان، واتا تهقينهوهي وزهكان له به هاردا کاریگهری گهورهی دهبی لهسهر رووهک و بوونه وهران و مروّف، بۆيە زۆربەي كەسەكان كاتى وەرزى بەھار دىنت ھەست بە ھەلقولانى وزهیهک دهکهن لهناو جهستهیاندا، ئهو وزهیهش له شهو و رِوْرُدا دهگوْرِێ، له شهودا لايهنى ئەرىننى "يەن" بەلام لە رۆژدا لايەنى ئەرىننى "يانگ" بالادەست دەبيت. لهته که هموو ئهمانه شدا جیاوازیه کانی ده رکه و تنی رووی مانگ کاریگه ری له سه دوخی سایکولوجی زوربه ی که سه کاندا هه یه ، وه ک چون سالی هه تاوی په یووه ندی به جهسته ی مروقه وه هه یه ، بویه ژماره ی خاله کانی ده رزی تاژنین ۳۲۵ خاله به ئه ندازه ی روزه کانی سال، چونکه ئه و جیهانه بچوکه یه که تیایدا جیهانی گهوره ده رده که و یت.

نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى نوٽ شوێنى ھيچ ڕێبازێكى فەلسەفى نەكەوتووە يان ناكەوێت؟

باسکردنی ئەوەی کە پزیشکی نوی و ئەزموونی بنەما و کاتیگۆری فەلسەفی ھەیە، بۆ دیاریکردنی ئاراستەکانی لە کارکردنی باسەكە لە ناوەندی پزیشکی نویدا كە پەسەندكراو نیە، بەلكو ئەم باسە رووبەرووی دژایەتی بووەتەوە لەوكاتەی كە پزیشكی لە قۆناغی كۆنەوە گواستراوەتەوە بۆ قۆناغی نوی، گواستنەوەيەك لە قۆناغی فەلسەفەوە بۆ قۆناغی زانست، بەم جۆرە پزیشكی لە ریبازە فەلسەفىيەكانی رزگاربووو.

کلود برنار ده لنیت: "پزیشکی ئه زموونی "تاقیکاری"، ریبازیکی تازه نییه له پزیشکیدا، هه روه ها پیویستی به هیچ ناولیّنانیّکی ریبازی نییه، چونکه نه گیاندارییه و نه بیّگیانی و نه ئهندامیه و نه میزاجیه، به لکو ئهوه زانسته

"ئەوەى ھەيە تەنھا زانستە". ئەگەر پێويست بكات ڕێبازێک بۆ پزيشكى نوێ ھەبێت ئەوەيە، كە ڕێبازى نەبێت يان بێ ڕێبازى بێت، چونكه سروشتى كاركردنى پێچەوانەى بوونى ھەموو ڕێبازێكە.

بۆ وەلامدانەوە و رەتكردنەوەس ئەو بۆچوونەس سەرەوە:

۱-حهق به کلود برنارده کاتیک بوونی پیبازی بو پزیشکی نوی پرهتکرده وه به لام ئه وه واتای ئه وه نیه به گشتی به ناوی زانسته وه له ده سه لاتی فه لسه فه پرزگاری بووه، چونکه په تکردنه وه وی پیبازی زیندویتی واتا په سه ندکردنی پیبازی ماده یه، ئه مه زیاتر له ئاماژه کانیدا بو ناچاره کی" ده رده که ویت که له بواری پزیشکیدا به کاردیت، "ناچاره کی" بو خوی پیبازیکی فه لسه فیه"، ئه گهر ئه و جیاوازی نیوان بوونه وه وه ئه ندامیه کان و نائه ندامیه کان که جیاوازی یه سروشتدا په سه ند نه کات ، ئه وه پردیک له نیوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بی گیانه کان دروستده کات، وه دواجاریش دیارده بیولو جیه کان بو دیارده فیزیکی و کیمیایه کان دواجاریش دیارده بیولو جیه کان بو دیارده فیزیکی و کیمیایه کان

بگەرىنىتەوە ئەمە بۆ خۆى ئاراستەيەكى رەتكردنەويە كە برىتىيە لە ئاراستەيەكى نوىن خاوەنى ئاراستەيەكى فەلسەفى. بەم جۆرە ناتوانىن بلىين پزىشكى نوى خاوەنى ھىچ رىبازىكى فەلسەفى نىيە.

ئەو مافى خۆيەتى ئاماژە بەوە بكات كە پزيشكى نوى بە تەواوى دەستبەردارى "تيۆرەي حەزە كان بيّت"، چونكە جياوازى بيۆلۆجى لە نیوان تاکهکان دروستدهکات، له بهرامبهردا بنهمای لیّکچوونی بیۆلۆجی نێوان تاکهکان پەسەند دەکات، بگرە ئەم بنەمايە درێژ دەبێتەو بۆ جيھانى زینده وه ران. ههروه ها راستی فهرمووه کاتیک ئاماژه بۆ ئهوه دهکات که ناكري ريبازى پۆزەتىقىزمى ريبازە فەلسەفيەكان بەناوى زانستەوه رەتكاتەوە، چونكە خودى رېبازى پۆزەتىقىزمى رېبازىكى فەلسەفيە. هەروەھا ناكرى بە ناوى زانستەوە پزيشكى نوى بانگەشەي ئەوە بكات كە له ریبازی فهلسهفی رزگاری بووه، چونکه ئاراستهی زانستخوازی، ريبازيكى فەلسەفىيە، لە گرنگترين سيماكانى ئەم ريبازەش بريتىيە لەمانەي خوارهوه:

۱-هه لهینجنان وه ک میتؤدی کارکردن و ئهزموونئه گهریتی، ریباز و
 خه سه له تی ئاراسته ی زانستخوازیه.

۲-پشتبهستن به ئاراستهی میکانیکی و دانپیدانان به بنهمای حهتمیهت
 وه ک جیگرهوه بوریبازی زیندویتی.

۳-پشتبهستن به شیکردنهوه، شیکردنهوه شلایهنی فهلسهفی خوی ههیه،
 چونکه دووهم قوناغی میتوده که دیکارت بناغهکهی دارشتووه.

3-پشتبه ستن به بنه مای "گه پرانه وه"، واتا گه پرانه وه ی دیارده بیز لۆجیه کان بۆ بنه ما فیزیکیه کان و کیمیاییه کان. به وه ی زنجیره یه کی سینگوشه ی له نیوان بوونه وه ران همیه له جیهانی بی گیانه کانه وه به ره و جیهانی زینده وه ران تا ده گاته لوتکه ی سینگوشه که مرقه. له م تیپ وانینه دا ئه وه ی له ژیره وه یه کاریگه ری ده بی له سه ر ته وه ی له سه ره وه یه نه ک به پیچه وانه وه ، وه ک ئه وه ی فه یله سووفانی کون و فه یله سووفه ئیسلامییه کان با وه پریان وابووه.

لیره دا دهمه وی ته وه ببیژم، که شتیک نیبه ناوی پزگاربوون بیت له پیبازه فه لسه فییه کان به ره و "نا- ریبازی" یان "نا- فه لسه فیه کان به ره و "نا- ریبازی" یان "نا- فه لسه فه ". ته گه ر نیازت له

فهلسهفه ههبینت دهبی فهلسهفاندن ئهنجام بدهی "ئهرستۆ"، به ههمان شیوه ئهگهر ده تهوینت له ریبازی بیت ئهمه بو نهگهر ده تهوینت له ریبازی بیت ئهمه بو پزیشکی راسته.

واتا تێگەى زانست تەنھا زاناكان رۆڵيان نەبووە لە دارشتنى، بەڵكو فەيلەسووفەكانىش رۆلى گەورەيان ھەبووە تيايدا، چونكە فەيلەسووفانى سەدەكانى "۱۷-۱۷" تېروانىنېكى روون و ئاشكرايان بۇ پېداويستىيەكانى زانست ههبووه. به نمونه "یاسای دووهمی میتودهکهی دیکارت" "یاسای شيكردنهوه"، تهنها بن گرفته فهلسهفييهكان نهبووه، بهلكو لهسهرجهم زانسته کان کاریینکراوه. ئیمه ئهگهر باس له پیشکهوتنی زانستی نوی بكەين ئەوە دەبىنىن، كە فەلسەفە رۆڭى خۆي ھەبووە، لە تىپەراندنى میتۆدەوە بۆ رێباز. لەم پێوەدانگەيەوە "دیكارت" باوكى فەلسەفەي نوێ، ده لَیْت: ده توانین به ریّگای پاساکانی فیزیا و کیمیا راقه یه کی میکانیکیانهی ئەو دياردانە بكەين، كە لە جيھانى زيندەوەرانەوە دەردەكەون، بگرە جەستەي مرۆڤ ئامرازىكە دەكەويتە ژىر كارىگەرى ياسا مىكانىكيەكانى فيزيا و كيميا و زيندهزاني.

ئایا ئەمە خالمی سەرەتا نىيە لە بنەمای "گەرانەوە _ الرد" كە زانستە نوپيەكان لەناوياندا پزيشكى پشتى پى بەستوە؟

رەخنەگرتن ئە دىدى فەنسەفىيەوە ئە بنەماى مەبەستگەرايى بۆ پشتيوانىكردن ئە بنەماى ناچاركى ئە دىدى پزيشكى:

أ- ره خنه گرتن له مه به ستگه رایی له دیدی فه لسه فییه وه: پیشتر ثاماژه به پهیو وه ندی نیوان ئاراسته ی زیندویتی و ئاراسته ی مه به ستگه را دراوه، مه به ستگه را بووه کوسپیک له به رده م ده رکه و تنی ئاراسته ی مادی، که ده بووایه تیپه ریندریت، کورته ی ئه و ره خنانه بریتیین له:

- سروشت بی مهبهستگهرایه، ئهوه مروّقه مهبهست و ئامانجهکانی خوّی ده داته پال دیارده سروشتیهکان، خوّی وهک ناوهندی گهردوون ناساندوه، پنیوابووه سهرجهم دیاردهکان بو بهدیهینانی خواست و ئامانجهکانی ئهو کاردهکهن، بویه ویّنای ئهوه ی کردووه بهفر بارین و ئاو باران بو کشتوکال و ئاژهلهکان و خواردنهوه ی ئهو رویانداوه.

- ئەم پرسیاره وروژینهره: ئامانج و مەبەستەكان چۆن رینگاكانیان له جیهانی سروشتیدا دەدۆزنهوه؟ ئەوانه مەبەستگەرایانه بیریان دەكردوه كه ناچاربوون بلّیین: "بوونی هیزیّکی زیندوو لهناو بوونهوهردا کار بوّ گهیشتن بهو ئامانج و مهبهستانه دهکات، یان بوّ مانهوهی خود یان مانهوهی جوّر لهناوچوون.

- له زیبازی مهبهستگهرایی بابهتهکان سهرهوژیر دهکرین، کاتیک بیر له کوتا بابهتهکان دهکاتهوه بو ریکخستنی بابهته سهرهتاییهکان.
- مەبەستگەرايى واتا بيرۆكەى داھاتوو بريار لەسەر ئيستا دەدات، "داھاتوو ئيستا دياريدەكات"، بەلام سروشت ئەمە نازانيت "داھاتوو بۆ ھەموو ئەگەرەكان كراوەيە "پوپەر".
- ئەم رېبازە لە رووى لۆجىكىيەوە ئالۆز و لىلە (كاتىك كۆتا بابەتەكان دەخاتە پېش بابەتە سەرەتاكان)، لە رووى فەلسەفىيەوە نەزۆكە (كاتىك سنورىك بۆ زانىنى مرۆيى دىارىدەكات تىپەراندنى ئەستەمە)، واتە لە رووى زانستىيەوە ھەلەيە(تاقىكردنەوە زانستىيەكان ئەو ھىزە شاراوانە دىارىناكات كە ھۆكارەكان دەرەخسىنى بۆ بەدىھىنانى ئامانجەكان.

ب- ناچاره كى پيويستىيەكى گرنگە لە زانستە بىۆلۆجيەكان:

۱- شتیک نییه به ناوی " هیزی زیندویتی" له ستراکچهری بوونهوهری زیندوودا.

ته نها ره خنه گرتن له مه به ستگه رایی وه ک ده ستپیکی بو حه تمیه ت به س نییه، به لکو ده بی کار بو له ناوبردنی ئه و بنه مایه بکری که ریبازی زیندوی تی له سه ری بوونیا دنراوه، که به و هویه وه جیاوازی نیوان بوونه وه ری زیندوو و بی گیان ته نها جیاوازیه له رووی سروشته وه نه ک پله وه، ئه و بنه مایه بریتییه له " بنه مای زیندوو یان هیزی زیندوی تی که ده و تری به نیو هه مو و جه سته دا بلاوه.

 دیارده یه ک له ناوه وه ی جه سته پروبدات، له به رئه وه ی له ده ره وه ی جه سته ی زینده وه ر پروویداوه، ئه م جیاوازیه بر ئه وه ناگه ریّته وه که شتیک هه یه ناوی "ژیانه" و پریّگره له وه ی پروبدات، به لکو ئه وه ی هه یه نه بوونی مه رجی پروودانی دیارده که ی له ناو جه سته وه ک ئه وه ی له ده ره وه ی جه سته که مه رجی پروودانه که هه یه، به نمونه و تراوه که "ژیان" پریگره له وه ی مه یین فابرین له ناو ده ماره کانی بوونه وه ری زیندو و پروبدات وه ک ئه وه ی له ده ره وه ی فیزیکی فیزیکی فیزیکی نیزیکی فیزیکی تایبه ت پرووده دات و هیچ په یووه ندی به "ژیانه وه" نیه.

لهم دیدگایهوه ده کری شه کر له ناو جگه ر له دوای مردن زیادبکات وه ک ثهوه ی له ژیاندا ههیه، ثهمه هۆکاری ئهوه بوو به شیخ له فسیزلزجیه کان بکهونه هه لهوه لهوه ی "ژیان" کاریگه ری هه بیت له زیادنه کردنی ریزه ی شه کر له جگه ردا له کاتی ژیاندا. سهیر ثهوه یه له سهرده می خوماندا گویبیستی ثهوه بین، هه موو ثهوه ی هه یه پهیووه ندی به بوونی مه رجه که مه هیچ به بوونی نیه.

۲- سهرجهمی نهومی ههیه ملکهچه به ناچارمکی زیندمومر و بی گیان":

زانای فیزیایی و زانای فسیۆلۆجی کار بۆ ئەوە دەكەن بگەنه "هوكاری" دیاردەكە لەپناو دەستبەسەراگرتنی بابەتەكە و پیشبینیكردنی دەركەوتنی له داهاتوودا. هەر كاتیک مەرجە پیویستییهكانی دیاردەكە دەركەوت ئەوا پیویسته دیاردەكه روبدات، رەتكردنەوەی ئەمە خۆی له خزیدا رەتكردنەوەی ئەمە خۆی له خزیدا رەتكردنەوەی زانسته، ئەمە بنەمایهكی رەها و گشتگیره لەسەرجەم زانستهكان و هیچ بوار بۆ كاریگەری ژیان نیپه لەسەریان. بۆیه ناچارین بلیین: "یان ناچارهكی له دیارده بیۆلۆجیهكاندا هەیه، یان ریکهوت و كویرانه دیاردهكان روودەدەن، بی هەبوونی یاسا و ریسا.

ههرچهنده دیارده کان جیاوازیان ههیه " دیارده ی بیزلزجی – دیارده ی بیزلزجی – دیارده ی بیزگیانی"، به لام یاساکان یه کن له کاریگهری و ناچاره کی رووداوه کان. پیریسته ئهمه له مهعریفه ی پزیشکدا جیگیر بیت وه ک کهسیکی تاقیکاری، ئهگهر بهم جوّره بوو، ئهوه ههموو شتیکی تر ره تده کاتهوه بهده ر له یاساکان کاریگهریان لهسهر دیارده کان ههبیت.

لیره دا زاناکه لهسه ر بنه مای "یاسای نه گور و جینگیر" کاریکرد، باوه پری ئه وه ی لا دروستده بی که "دیارده کان دژ به یه ک نابن ئه گه ر له هه مان بارو دو خدا بینران". هه ر کاتیک گورانیک بینرا ئه وه به هوی دو خی تره وه دروستبو وه که ده بیته پیگر له به رده م ده رکه و تنی دیارده که، بویه ناچاره شوین دو خه گوراوه کان بکه و یت، چونکه هیچ ئه نجامیک به بی هوکار نیه.

که واته ناچاره کی بناغه ی هه مو و پیشکه و تنیکی زانستیه، هه مو و ده رب پینیکی تر جگه له مه دژ و ناکو که له گه ل زانست، ئیمه ته نها پیگه به وه ده ده ین باس له دیارده و تایبه تمه ندی بکری، که مه رجی پروودانی نادیار و نه زانراوه و پیگه به هیچ باوه پیکی تر نادریت، باس له بوونی بنه مایه کی تر بکات، پیگری له پروودانی دیارده یه کات له ده ره وه ی زانست، بویه هیچ جوره ئیستیسنا نه بو پزیشکی و نه زانسته کانی تر نیه، پیشتر ده مانوت ئه گه ری هه یه یان چاک ده بیته وه یان چاک نابیته وه، به لام په مرب په گه ر هو کارکه ی بزانین ئه وه به د لنیایه وه چاک ده بینه وه.

٣-رِوْلْي رِيْكُهُوت -درُّ نييه لهگهلُّ: ناچارمكي

به نمونه ئهگهر نهخوشیک به نهخوشیهکی نادیارهوه سهردانی نه خو شخانه یان نورینگهی یزیشکیک بکات، گومان لهوهدا نیه دەستنىشانكردنى نەخۆشيەكە لەلايەن پزيشكەكەوە بۆ رېكەوت بگەرپتەوە. ئەمە بە ھەمان شېوە لە زانستەكانى تريش وايە، بە نمونە رِووهکناسێک له گوندێک به رێکهوت رِووهکێک دهدوٚزێتهوه که پێۺتر هیچی له بارهوه نهزانیوه، ههروهها فهلهکناسیک رهنگه به ریکهوت تهنیک له ئاسمان ببینیّت که پیشتر نهیبینیوه، بۆیه دهکری ههموو زانینی مرۆیی سەرەتا بە بىنىنى رۆكەوتانە روويدابېت، چونكە لە تواناي مرۆڤدا نيە بەبى بینین هیچ دهربارهی شته کان بزانیت، وه ده کری سهره تا به ریکهوت ئەوانەي بىنيېينت. بەلام مرۆڤ بەوەندە كۆتايى بە پرۆسەكە ناھينين، بەلكو هەلدەستى بە تەماشاكردنى زياترى بابەتەكان و بەراورد لەنيوان رِووداوهکان دهکات، ئەنجامى تازە بەرھەمدىنتىت، لېرەوە رِۆلْى رِيْکەوت كۆتايى دۆت و قۇناغ و رۆلى ھەلھىنجان دەستىيدەكات. لەسەر پزىشكە ریکهوت له دهستی دهرنهچیّت دوای ئهوهی به وردی تهماشای کردووه، چونکه ریکهوت به خالمی دهستنیشانکردن و چارهسهر دادهنریت، بگره زۆربەي كارىگەريە خراپەكانى دەرمانەكان بەرىكەوت دەركەوتوون. بەلام ئهمه واتای ئهوه نیه پزیشک به رینگای زانینی سوسه یی گهیشتو وه ته هو ده ستنیشانکردنه، ههر که سینک به و جوّره بیربکاته وه ئهوه ده رچوونه له خانه ی زانست، بویه پیویسته ئه و جوّره بیرکردنه وانه وه لام بدرینه وه و رینگه نه درینت ته شه نه بکات، چونکه ده بیته هوّی کوژاندنه وه ی رووناکی زانست و رینگه بو جادو و فال و فیلکردن خوشده کات.

 ٤- رێبازی مادی و ئاراستهی میکانیکی: ئیدهرمان نه کتێبی " فهنسهفه و پزیشکی" ئاماژه به دوو فهنسهفه دمکات بو پزیشکی.

فه لسه فه ی یه کهم: بریتییه له ریبازی مادی "میکانیکی".

فهلسهفهی دووهم: بریتییه له ریبازی گشتگهرا، پیشتر باسمان کردوون.

لیره دا ده توانین پرسه بنه په تیه کانی پیبازی مادی بو ئهمانه ی خواره وه دیاریبکه ین:

- سهرجهمی بوون مادهیه و هیچی تر، جگه له ماده بوونی نییه، ئهوهی مادی نهبیّت بوونی نییه.
- پیریسته تهوهره زانستیه کان پابه ندی روونکردنه وه مادی بن، تهوه ی پابه ند نهبیّت زانستی نییه، چونکه مادییه ت یه کسانه به بیکردنه وه ی زانستی.
- جیاوازی نیّوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بیّگیانه کان، جیاوازه له پیّکهاته ی کیمیایی نیّوان که رهسته ئهندامییه کان و نائهندامییه کان، ژیانیش بریتییه له ماده ی هایدر و کاربونی.

- کاربزن سهرچاوهی وزهی کیمیاییه، چونکه یه ک میوکولی کاربزن بیست گهردیله له خوده گری، که توانای ههیه یه ک ملیون وینه ی جیاواز بیه خشیت، بویه ماده ی نینوک و پرچ و ئیسک و چهرم و ماسولکه و خوین و ماسی و تویکلی هیلکه و هورمونه کان، ههموو نهمانه پیکهاته ی تالوز و لیکدراون له ماده ی پروتینی که له کاربون و هایدروجین و توکسجین و لیکهاتووه.

- پوخته: جیاوازی نیوان جیهانی زینده وه ران و جیهانی بینگیانه کان ته نها جیاوازیه له نیوان پیکهاته ئه ندامییه کان و نائه ندامییه کان، هه روه ها جیاوازیه له پله نه ک له سروشت، چونکه گه ردوون یه که یه گشتیه تیایدا بینگیانه کان له خواری خواره وه ن و مرز قیش له سه ره وه ی لوتکه که یه جهسته ی مرز ف ماشینیکه ، بزیه سه رجه م پرزسه ئه قلیه کانی مرز ف وه ک " بیرها تنه وه – بیرکردنه وه " ته نها بریتیین له پرزسه ی میکانیکی، وه سه رجه م ثه ندامه کانی ئه رکه کانی وه ک ماشینیک به شیوه ی میکانیکی شه نه نجام ده دات.

ج- پلەبەندى بوونەوەران لە بووندا: لە گەردىلەوە تا مرۆڤ "روانگەيەكى فەلسەفى":

۱- له بنه ره تدایه ک شت هه بووه و خاوه نی یه ک تایبه تمه ندی بووه نه ویش " توانای یه کگرتنی " هاوشیوه کان بووه، بزیه "پر و تون و نه لکترون" به ساده و نزمترین سیسته می بوون دانراون، ملکه چی یه ک یاسا بوونه نه ویش یاسای "موگناتیسی کاره بایی ".

۲- یه کگرتن له نیوان لیکچووه کان و جیاوازه کان دروستبوو، له نیوان "پرۆتۆنات و ئه لکتر قنات" گهردیله پهیدابوو، ئه مه سهره تای جیهانی مادی بوو.

۳- یه کگرتنی نیوان لیکچووکان و جیاوازه کان بهرده وام بوو تا بووه هنی دروستبوونی یه ک میوکول که جیهانی کیمیای بهرهه م هینا.

٤- گەردىلەى كاربۆن بەھۆى سروشتى پېكھاتەكەيەو، تواناى يەكگرتنى ھەبوو، لەگەڵ گەردىلەكانى تر و پېكھېنانى ميوكولېكى لېكدراو، بەھۆى پېكھاتە ئاڵۆزەكەيەو، و يەكگرتنى لەگەڵ ميوكولەكانى تر، پېكھاتەيەكى ترى لىخ دەرچوو ئەويش "ژيانە".

۵- دوای ئەمە، خانە دەركەوت، ھەڵگری چەندىن تايبەتمەندى ژيان بوو
 لەوانە "بەرگرى – نەرمى- جوڵە – خۆگونجاندن"، تواناى يەكگرتنى ھەيە
 لەگەڵ ئەوانىتر بى ئەوەي تايبەتمەنديەكان لە دەستېدات.

۲- ئەم ئالۆزيە گەيشتە بەرزترىن پلە لە خانەى مىشكى يەكىك لە
 بوونەوەران، ئەويش "مرۆۋە"، تا وايلىپھات دەرك بە ئەبسىتراكتەكان و
 مەعقولاتەكان بكات بە ھۆى ئەقل و يادەوەريەوە.

۷- بهم جۆره دەبىنىن كە سىستەمى گەردوونى لە خوارەوە بۆ سەرەوە
 دەستىپىكرد، بەلام سىستەمى زانىنى لە سەرەوە بۆ خوارەوە دەستىپىكرد.

زانسته مرۆییهکان پشت به زانسته بیۆلۆجیهکان دەبهستیت، زانسته بیۆلۆجیهکانیش به زانسته سروشتیهکان، چونکه یاسا مادییهکان گرنگ و پیویستن بۆ دیاریکردنی ئه و یاسا بیۆلۆجیانهی که لهگه ل واقیع گونجاوه، ههروهها یاساکانی ژیانیش پیویستن بۆ دیاریکردنی ئه و یاسا مرۆییانهی لهگه ل واقیع گونجاوه. لیرهوهیه که چاکسازی له میتودولوجیا کوی وینهکه ده گوریت، بهوهی که مهعریفه بکریته ههرهمیک خوی لهسهر زانسته سروشتیهکان بوونیاد بنیت، لهبهرئه وهی بناغه یه کی پته و و جیگیره

لهسهر ئهزموون و به لگه، که تیایدا واقیع و مهعقول یه ک شتن و گومان قبوول ناکات، که واته لهسهر بناغه ی زانسته مادیه کان زانسته بین لوجیه کان بونیاد ده نریّت و دواجاریش زانسته مروّییه کان.

لیره دا ثه قل وه ک نام رازی بیر کردنه وه کاریگه ری نابیت له سه ر ر و و داوه گه ر دو و نیه کان، به لکو لاسایی ده کاته وه، بویه پیویسته شیروازی بیر کردنه وه که له گه ل یاسا گه ر دو و نیه کان گونجا و بیت، ثه و یاسایانه ی دیار ده گه ر دو و نیه کان به ری ی و ه ده به پر ق تونه وه بر مرق وه ک یه که، دیار ده گه ر دو و نیه کان به ری و ده به به بینی یاساکه که گشتیه، ثه وه ی سیسته می گه ر دیله وه بر ره فتاری مرق، به پینی یاساکه که گشتیه، ثه وه ی له خواره و ه یه کاریگه ری هه یه له سه ر نه و ه ی له سه ره و ه یه.

٥- روونكردنهومى زانستى "تهواوكارى مهعريفي-زانيني":

أ- شیکردنه و تو تو تکاری: شیکردنه وه بریتیه له شیکارکردنی نه وه ی له لیکدراو بو ساده ههیه ، بو نه و به ش و توخمانه ی لیکدراوه که یا تکه یناوه. بو زانینی راستی بابه ته که ته نها شیکردنه وه گونجاوه، نه و که سه ی داوای زانینی بابه تیک ده کات بی شیکردنه وه ی وه ک نه و که سه

وایه نیازی سهرکهوتنی تاوهریکی ههیه، به لام بی به کارهینانی پلیکانه کان "دیکارت".

لهم پێوهدانگهيهوه دوو جوٚر شيکردنهوهمان ههيه:

جۆرى يەكەم "شىكردنەوەى مادى".

جۆرى دووەم "شىكردنەوەى ئەقلى".

شیکردنه وه ی مادی روونه که شیکردنه وه که ره سه کیمیایه کان بۆ ره گه ز و توخمانه ی بابه ته که یان پیکهیناوه به کاردیّت وه ک "شیکردنه وه ی بریتیه ئۆکسجین و هایدر و جین". به لام شیکردنه وه ی ئه قلّی و لوّجیکی بریتیه له جیاکردنه وه ی تایبه تمه ندی شته کان له نیّو زهیندا به مهبه ستی دوّزینه وه ی په یو وه ندی نیّوان به شه کانی. شیکردنه وه به م واتایه یه کیّکه له میتوّده کانی تویژینه وه ی زانستی له فه لسه فه و زانستدا.

بزیه کیمیاناس تهنها گرنگی به دیوی دهرهوهی شتهکان دهدات، به لام بوونهوه دی شتهکان دهدات، به لام بوونهوه دی زیندوو لهگه ل دوو ژینگه په پنکهاتهی ناوهوه پزیشکان و دهره کی و ژینگهی ناخه کی"، بن ناسینی پنکهاتهی ناوهوه پزیشکان و فسیزلز جیسته کان پنویستیان به تو نکاری هه بوو. واتا بی تو نکاری مه حاله

زانستی پزیشکی و فسیولوجی دروستبن، چونکه پروسهکانی ژیان توانای خوناشکراکردنی نییه، بوئهوهی بزانین مروّق چون دهژیهت نهوهش پیویسته بو نهندامهکانی ناوهوهی ببینین پیش نهوهی بمریّت، کهواته تویکارکردنی زیندهوهران شیوازیکه مهحاله پزیشکی دهستبهرداری بیّت. لهتهک نهوهشدا بناغهیه کی گرنگه بو سهرجهم تویژینهوه پزیشکیهکان. همندی جار پروسه که وا دهخوازیّت زیندهوهرهکان ژههراوی بکرین بو زانینی کاریگهری ژههره که لهسهر ژیان و خوین و پیکهاتهکانی تری جهسته. به لام بنهما ناکاریهکانی پزیشکی ریّگره لهوهی تاقیکردنهوه لهسهر مروّق نهنجام بدریّت، ههرچهنده نهو تاقیکردنهوهیه سوودیشی بو مروّق نهنجام بدریّت، ههرچهنده نهو تاقیکردنهوهیه سوودیشی بو پیشکهوتنی زانست ههبیّت.

ب- گهرانهوه " الرد": گهرانهوهی دیارده بیۆلۆجیهکان بۆ دیارده فیزیۆکیمیاکان کاریٚکی ئاسان نیه ئهگهر ئیمه جهستهی مروّف وه ک ئامرازیک ماشینیک ی زیندوو پهسهند نهکهین، ههرچهند وانیشان دهدریّت که بوونهوهره زیندووهکان ئالوّزترن له بوونهوهره بی گیانهکان، چونکه بوونهوهره زیندووهکان دهکهونه ژیر کاریگهری ژینگهی دهرهوه و ناوهوه، به لام بوونهوهره بینگیانهکان تهنها دهکهونه ژیر کاریگهری ژینگهی

دهرهوه. ژینگهی تهندامی ناوهوهی بوونهوهره زیندووهکان هاوکار دهبیت له بهرگریکردنی کاریگهریه دهرهکیهکان، بوونهوهره زیندووهکان پاریزگاری له مانهوهی پلهی گهرمی لاشهیان دهکهن دوور له کهش و هموای دهرهوه، به لام تهمه واتای تهوه نیه که هیزیکی نادیار کونترولی تهو بارودوخه دهکات، به لکو تهوه بو سیستهمی ناوهوهی بوونهوهره که ده گهریتهوه. واتا تهرکی جهستهی بوونهوهری زیندوو هاوشیوهی ماشینیکی مادی کارهکانی خوی تهنجامدهدات، تهمهش به گویرهی یاسا میکانیکیهکان به نمونه "دلّ" کار لهسهر هینان و بردنی خوین دهکات. بویه ستراکچهری بوونهوهری زیندوو بهدهرنیه له یاسا میکانیکیهکان که جیهانی مادی بهریوهدههات.

نەسكى دووەم: ھەڭسەنگاندن يەكەم:

هیچ پاساویک نبیه بز بهراوردکردن لهنیوان پزیشکی نوی و پزیشکی کزن، پزیشکی نوی بهرههمی سهردهمی زانسته، چون بهراوردبکری له نیوان پزیشکییه که پشتی به جادو و فال و ئهزموونیکی ساوا بهستووه لهگهل پزیشکیه که پشت به تهکنیک و تاقیکردنهوهی زانستی و زانستی ئهزموونی تری وه ک تویکاری و فسیولوجی و خانهناسی بهست بیت. زانستی پزیشکی نوی توانی زالبیت بهسهر زوربهی نهخوشیهکان و چهندین نهخوشی بنهبربکات، ههروهها پیژهی مردن لهناو مندالان کهم بکاتهوه و تهمهنی مروقهکان بهرزبکاتهوه، ئهمانه ههمووی له پیوهرهکانی شارستانییه تی پیشکهوتووه. بهلکو بهراوردکردنهکهش له نیوان دوو بناغهی فهلسهفیدا ده کری بو دلنیابوون له دوو شت:

یه کهم: ئاراسته ی زانستی له پزیشکی نویدا به تهواوی له تیروانین و ریبازی فه لسه فی رزگاری نه کردووه، چونکه هه مان ئهم ئاراسته یه ده لینت: "ئەوەى ئەزموونى نەبينت زانستى نيه" خۆى ئەمەش تېروانينېكى فەلسەفىيە (دىڤىد ھىوم).

دووهم: بهراوردکردن لهنیّوان دوو بناغهی فهلسه فی جیاواز ههندی لایه نی نهریّنی پزیشکی نویّمان برّ دهرده خات بی نهوه ی پیشکه و تنه کانی چاوبه ستمان بکه ن له ناست لایه نه ریّنیه کانی، نهمه ش برّ ماوه ی یه ک سهده نه وه له زهینی خه لکدا جیّگیرکرا که نه نجامه کانی پزیشکی یه قینین، چونکه به رهه می تاقیکردنه وه ی زانستین، نهمه برّ خوّی چهند تیّروانینیکی خسته وه له وانه:

۱- پشت بهستنی پزیشکی به ناچاره کی، به واتا یه ک دهرمان و چاره سهر بز دوو نه خوش که هه آگری یه ک نه خوشین ده بی یه ک ئه نجامیان هه بینت. لیره دا ئه وه ی فه راموش کراوه لایه نی سایکو لوّجی تاکه، هه روه ها متمانه به خوّبوونی تاکه، ئه مانه ئه زموونی نین و ناکه ونه ژیر تیگه کانی زانسته وه، بوّیه ده کری ده رمانه که بوّیه کیکان چاره سه ربیت، به آلام بوّئه وی تر مردن بیت.

۲- جۆره جیاوازه کانی پزیشکی نوینی ئه زموونی غهیبی و خورافین یان به لای که مهوه ناکه و نه ژیر هه ژموونی تاقیکردنه وه ی زانستی و تیگه زانستیه کانی زانست، بویه بو کارکردنیان له مهیدانی چاره سه ری پیشه دراون، ئه مه به هوی ئه وه ی پزیشکی پوژ ژاوایی په نا بو ده ستنیشانکردن و چاره سه ربه ریت. له گه آن ئه مه دا پیک خراوی ته ندروستی جیهانی دانی به به شیک له و جوزه پزیشکیه دا داناوه وه ک "چاره سه ری چینی" بو نه خو شیه کان.

دووهم:

باس له بناغه فهلسهفییهکان دهکهین که بوونه هنری رینگریکردن له پهرهسهندنی زانستی پزیشکی ئهمهش له رینگای ئهم پرسیارانهوه:

١- ئايا گشت تەنھا بريتىيە لە كۆي بەشەكان؟

گومان لەوەنيە كە زانستى پزيشكى نوى گەيشت بە زانينى زۆر ورد دەربارەي ئەندامەكان و هۆي نەخۆشىيەكانى لەرنگاي پسپۆريە وردەكانى لقه کانی پزیشکییه وه، ئهم پهرهسه ندن و پیشکه و تنه رووینه ده دا ئه گهر پزیشکی نوی پابهندبووایه به تیروانینی گشتگهرایی پزیشکی کونهوه، بی گومان پسپۆرى پەكتكە لە سىما گشتىيەكانى ھزرى نوى. بەلام پرسيارەكە ليرهدا ئەمەيە: ئايا مرۆف بريتىيە لە كۆي ئەندامەكان؟ ئايا بەش بەشكردنى مرۆڤ نابيته هۆي ئەوەي وەك بوونەوەرىكى كامل نەناسرېتەوە؟ لېرەدا "الكيس كارليل" ده لنت : "مه حاله زانايه ك بسيوري وردى له لقيكي وردي زانستی ههبیت بهباشی له مروّف تیبگات. زیادهرهوی له پسپوری پزیشکیدا زیانی زوری به پزیشکان گهیاندووه له دابهشکردنی نهخوش بو چەند بەشتكى ورد و بۆ ھەريەك لەو بەشانە يسيۆريەك ھەيە، ھەرچەندە پزیشک له پسپۆری خوی زیاتر قول بیته وه نه وه نده مهترسیه کان زیاتر ده بن به هوی شاره زانه بوونی له بواره کانی ده ره وه ی پسیو ریه کهی، وه ک نه وه ی ایکمالت" زانای به کتر و لوّجی پسپوری خوّی به کارهینا بو پیگریکردن له بلاو بوونه وه ی نه خوّشی سیل له نیو فه ره نسیه کان له پیگای به کارهینانی در ه به کتریایه ک که خوّی دو زه ره وه کهی بوو، به لام ناشنا نه بوو به ته ندروستی گشتی و دو خی خه لک له نیشته جیبوون و خواردن و دو خی کارکردن و شیوازی ژبانیان.

۲- ئايا جەستە و دەروون دوو جەوھەرى جياوازن؟

ئهمهش تیزیک بوو دیکارت دهیوه تیهوه ی ههرچهنده به خالی لاوازی فهلسهفه کهی داده نریّت. چوّن ده کری جهسته و دهروون دوو بوونهوه ری ناموّ بن له ناو یه ک لاشه دا؟ ئهمه کاریگهری ههبوو لهسهر پزیشکی، تا ئه و راده ی تیگه ی پزیشکی مروّبی بوّ پزیشکی جهسته یی به کارده هات بی گرنگیدانه دهروون. زالبوونی ریّبازی مادی لهسهر بیرکردنه وه ی زانستی پشتیوانی له وه ده کرد، ههرچهنده ئاماژه به دهروون ده کرا، به لام وه ک بهشیک له جهسته و له ژیر کاریگهری جهسته دا، بوّیه دهرونزانی

فسیۆلۆجی پشتگیری لهم بۆچوونه دهکرد. لیرهدا دهبینین "الکیس کارلیل" ده لیّت: "کهلیّنی نیّوان چهند و چوّن له زیادبووندا بوو ئهو کاتهی دیکارت دوالیزیمی نیّوان جهسته و دهروونی ئاشکرا کرد، دیارده دهروونیهکان به هوّی گرنگیدان به جهسته وه ک ئهندامی میکانیکی فسیوّلوٚجی فهراموشکران، شارستانیهتی روّژئاوا باجی ئهوهی دا که گوزارشتی له "سهرکهوتنی زانست و دارمان و ههلّوهشانهوهی مروّق" دهکرد.

له مهیدانی پزیشکیدا بو ماوه یه کی زور کاریگهری ده روون له سه رحه سته به و جوّره مایه وه "فه راموشکراوی"، تا شیّوه ی ژیان له کوّمه لگا پیشه سازییه کان نه و بو شاییه ی ناشکرا کرد، به وه ی که پیشبرکیّی بو ده و له مه ندی بووه هوّی ده رکه و تنی چه ندین نه خو شی ده روونی و کاری کرده سه رئه ندامه کانی جه سته ، الکیس کارلیل ده لیّت: "فسیو لوّجیه کان و پزیشکان نه قلّیان به جوّریّک فه راموشکرد له گه ل نه وه ی که ریّک خه ری گه ردوونه ته نها له به رئه وه ی ملکه چی شیکردنه وه ی کیمیایی نه بو و . گه ردوونه ته نها له به رئه وه ی ملکه چی شیکردنه وه ی کیمیایی نه بو و . نه خو شیه نه خو شیه که ده و نیشتوانی نه و د نیشتوانی نه و که سته یه کان زیاتر به ربلاون له ناو خه لکی له دانیشتوانی جه سته یه کان نه که وه شدا له ۲۲ که سدا که سیّک له دانیشتوانی شاری نیویورک پیویسته جار جاره بریّته نه خو شخانه نه قلّیه کان ، بریّه

تهندروستییه نهقلیه کان به گهورترین گرفتی نهم سهرده مه دانراوه، ههروه ها مهترسیدارترین نه خوشین به بهراورد له گه آل نه خوشییه کانی د آل و تاعون و کولیرا و شیربه نجه. دوای زیادبوونی نه خوشیه جهسته بیه کان به هوی تیکچوونی دوخه دهروونیه کانه وه، زانستی پزیشکی ناچار کرا ده ستبه رداری بناغه فه لسه فییه کهی بیت که جیاوازی ده کرد له نیوان "جهسته و دهروون" یان "کاریگهری دهروون له سهر جهسته"، نه مه بووه هوی ده رکه و تنی پزیشکی ده روونی وه ک قهره بو وکردنه و یه کاریگهریه وه. و گهرانه وه ی هاوسه نگی نیوان ده روون و جهسته له یووی کاریگهریه وه.

لهم پیوهدانگهیهوه نهم بابهته لهوه زیاتر تهشهنهیکرد، بهوهی که روحی مهعنهوی کاریگهری ههیه له چارهسهربوون و نایینیش روّل و کاریگهری خوّی ههیه، لیّرهدا الکیس کارلیل ده لیّت: "له زوّربهی شاره کان و سهرده مهکان، خهلکه که باوه ری بهوه ههبوو که له شویّنه پیروّزه کان هیوای چاکبوونه وه ههیه و خه لک چاکبووه تهوه، به لام له سهدهی ۱۹ بهدواوه زانست نهو هیوایهی لهناوبرد و نهوهی به کاریّکی مه حال وه سفکرد، همرچهنده تیبینیه کان له ماوی ۵۰ سالی رابردودا نهو هه لمه تهی زانستی لاوازکرد، به وه ی که لایه نی روحی کاریگهری خوّی هه یه له

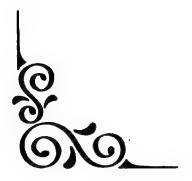
چاکبوونهوهی نهخوش. بو ئهمه دهبینین کارل یونگ ده آیت: "ئایین فاکتهریکی کاریگهر بووه له چاکبوونهوهی نیوهی نهخوشه کانی".





بەشى دووەم

له نێوان پزیشکی یوٚنانی و پزیشکی ئیسلامی – عەرەبیدا



بەشى دووەم

له نێوان پزیشکی یوٚنانی و پزیشکی ئیسلامی – عورهبیدا یهکهم: میسر کانگای دورکهوتنی پزیشکی بووه:

١- هەڵەي گەرانەوەي سەرجەم زانستەكان بۆ يۆنان:

زوربهی نووسهرانی پوژئاوا ئاماژه بهوه دهکهن شارستانییهتی گریگ پرودداویکی ناوازه بووه له بهرامبهر سهرجهم ئهوهی پوژههلاتییهکان پیشکهشیانکردووه، بهنمونه "کیتو" دهلیّت: "ههرچهنده شارستانییهتهکانی پوژههلات له پرووی کرداریهوه زوّر له پیش برونه، بهلام له پرووی ئهقلیهوه نهزوک بوونه، ملیونهها کهس له پیش گریکییهکان ئهزموونی ژیانیان تاقیکردوه ته وه، چیان پیکرد؟ هیچ، ئهزموونی ههر نهوه یهک لهگهل مردنیان کوّتایی پیهات، بهلام گریکییهکان تهنها ئهوان بوون کلتور و ئهده به و فهلسهفه و هونهر و داستان و بیرکاری و چهندین زانستی تریان داهینا.

ههروهها برتراند رهسل دهربارهی ئهمه ده لیّنت: "له ههموو میژوودا شتیک نیه ئهوهندهی دهرکهوتنی له ناکاوی شارستانیهت له ولاتی یوّنان سهرسورهینه رتربیّت، زوریّک له پیداویستیه کانی شارستانیه ت له

و لاتانی میسر و عیراقی کون ههبوو، به لام نهبوونی ههندی توخم پنگر بوو لهوه ی پیش یونان بکهون. تهوه ی یونانییه کان له بواری ته قل بهرهه میان هینا شتیکی ناوازه بوو، تهوان بیرکاری و فهلسه فه و زانسته کانیان داهینا، تهوان بوون یه که م جار میژوویان تومار کرد، تا سهرده می نوی که سانیک ههبوون باسیان له مو عجیزه ی "پهرجوو" یونانی ده کرد".

ئەمانە ئەو بۆچوونانە كە زيادەپەوى زۆرى تيايدا كراوە، من تەنھا دوو پاستى دەخەمە پروو وەك وەلامىك بۆ بۆچوونەكان:

یه که م: شارستانیه تی یونانی دوای شارستانیه ته کانی روزهه لات ده رکه و تووه، و اتا له ده رکه و تنی دواکه و تووه، سودی زوریشی له وان بینیوه، به لکو شارستانیه تی یونانی به دریزایی میژووه که ی به هوی گه شتکردنی گه و ره بیرمه ندانیه وه له شارستانیه ته کانی ده و روبه ری ره گه زه کانی کلتوره که ی و ه رگرتووه به تایبه تی له شارستانیه تی میسری، لیزه دا ده بینین فه یله سووفی نه لمانی "هیگل" ده لیّت: "بناغه سه ره تاییه کانی

شارستانیه تی گریکی پهیووه ندی ههبووه به سهردانی کهسه ناموّکان بوّ وڵاته کهیان، ئهوانیش سوپاسگوزاریان بوونه".

دووهم: نووسهره رۆژئاواييه کان يۆنانيه کانيان گهيانده ئهو ئاسته، خۆيان به جۆره نهبوونه، به لکو ئهوان له گه ل هزری که سانی تر هاوسۆز بوونه و تا راده یه ک ئايينيان ليوه رگرتون، قوربانيان پيشکه ش به خواوه نده نه ناسراوه کانی ئه و گه لانه کردووه، ههروه ها بانگه شهی برایه تييان کردووه له هه ندی ريبازه فه لسه فيه کانيان وه ک فيساغورييه کان و ريواقيه کان.

۲- " دروستبوون و دەستېيخردنى پزيشكى" له ميسرى كۆنەوه.

دوو دیارده هینده ی مروّق کوّنن ثهوانیش "ثایین و پزیشکی"، مروّق له ترسی دیارده سروشتیه کان پهنای بو خواوه ند بردوه، که دروستکراوی ئه ندیشه ی خوّی بووه، بو خوّپاراستن له و دیاردانه بیروّکه ی خواوه ندی داهیناوه، به لام بو مانه وه ی له ژیان له بهرامبه ر درم و نه خوّشییه کان و ثازاره کان پهنای بو چاره سهر کردن بردوه، واتا له گه ل یه کهم ناله ی ثازاری مروّق پزیشکی له دایکبووه، چونکه پیویستی مروّق بو چاره سهر کهمتر نه بو بوده سهرده مانه زیاتر نه بووه له پیویستی به خوراک. به لام چاره سهرکردنی ئه و سهرده مانه زیاتر

مۆركى جادوى پيوه دياره بووه، وه ك چۆن نهزانينى به ياسا سروشتييه كان و ديارده كانى بووه پالنهريك تا خواوه ند و ئاينى داهينا، به ههمان شيوه نهزانينى به هۆكاره كانى نه خۆشى بووه هۆى ئهوهى پهنا بۆ سيحر و فال و جادوگهران ببات. به لام دهركهوتنى راسته قينهى پزيشكى لهوكاتهوه دهستيپيكرد كه خۆى له دهستى سيحر و دهسه لاتى ساحيران رزگاركرد، بۆيه ميسر وه ك ولاتيك ههندى بنه ما و فاكتهر هه بوون وايليكرد پزيشكى تيايدا درده كهويت و گهشه بكات لهوانه:

أ- بنهما و كۆنەكەكان:

۱- داهینانی نووسین: پیش قوناغی نووسین مهحاله زانستیک دروستبیت، مهرجه بر مانهوه ی زانیارییه کان و گواستنه وه ی بر نه وه کانی داها ترو تومار بکریّت، لیره دا ده بینین "بوول غالیونجی" ده لیّت: "به هری داهینانی نووسینه و و توانا پزیشکییه کانی میسر به ناکام گهیشت، هه روه ها درزینه وه ی کاغه زی به ردی هر کاریّکی تر بوو له پال داهینانی نووسین بر دروستبوونی زانست، چونکه نهم دروستبوونه مه حاله له قرناغی نه خشی سهر به ردوستکردنی پینوس وه ک

بنهمایه کی تری پیویست بز دروستبوونی زانست روّلی ههبووه له پال داهینانی نووسین و دوّزینه وه یکا کاغهزی به ردی.

گرنگی نووسین له دروستبوونی پزیشکیدا له دوو دوخدا دهردهکهویت ئهوانیش:

- وهسفه پزیشکییکان: بریتیبوون له تزمارکردنی نهخوشییهکان و چارهسهره گونجاوهکان، "هاریز" ده لیّت: بو نووسینی وهسفه پزیشکییکان و دهرمانهکان و کاریگهری ههر دهرمانیک له چارهسهرکردنی نهخوشییهکان وه ک سیمایه کی بنه په تو پزیشکی قهرزاری شارستانیه تی میسریه کانین.

- كۆمەڵە تابلۆيەكى پزيشكى: شوێنەوارناسەكان وێنە ڕەسەنەكانى بەشێك لە نووسىنە پزيشكىكان بۆ سەدەى "٣٠ پ.ز" دەگەڕێننەوە، بەنمونە "بريستد" پێيوايه "نووسىنى ئادوين سميس" ڕەنگە بۆ "ئەمحوتبى "وەزىرى پاشا "زوسر" لە بنەماڵەى سێيەم بگەرێتەوە.

به لام میژوونوس "مانتو" بۆچوونیکی تری ههیه، ئهو پییوایه "اسوزیس" پاشای دووهمی بنهمالهی یهکهم کاری پزیشکی کردبی، چونکه نووسینی تایبهت به تویکاری ههبووه تا سهده ی "سیّی پ.ز" له بهردهستدا بووه. ناوبانگی میسر له پزیشکی دهگهرینته وه بو بوونی تابلوّی نوسراو و تومارکراو تیایدا شیّوازه کانی چاره سهرکردنی نه خوشیه کانی تومار کردووه.

لیره دا دهبینین "هومیروس" ناوبانگی میسرییه کانی له بواری پزیشکی بۆ فاکتهر گهراندۆتهوه ئهوانیش:

یه کهم: پزیشکی به توانا و کارامه.

دووهم: کۆمەلەی پزیشکی تیایدا شیوازهکانی چارەسەر و وەسفه پزیشکییکان تۆمارکراوه.

۲- پۆڵی دەسە لاتی ناوەندی: دەوللەتی میسری له بواری پشتیوانیکردنی له پزیشکی هاوتای نهبووه، چونکه میسر له شارستانییه ته پیشینه کانه تیایدا دەسه لاتی ناوەندی بالا دەست بووه. له بنهماللهی یهکهمه وه ههندی له فیرعه ونه کان کاری پزیشکیان ئه نجامداوه، ههروه هاندی له پاشاکانیان هه للگری نازناوی پزیشکی بوونه، بزیه دهبینین له همندی له پاشاکانیان هه للگری نازناوی پزیشکی بوونه، بزیه دهبینین له

یتناو پتهوکردنی پهیووهندی سیاسی و دیبلوماسی لهسهر داوای پاشاکانی دەولەتە دراوسىيەكانى مىسر، فيرعەونەكان پزيشكيان دەناردە ئەو ولاتانە. هەروەھا چەندىن پەيمانگاي پزيشكى سەر بە پەرستگەكان ھەبوون، كە خوێندکارانی بنهماله ناودارهکانی میسریان وهردهگرت. له میسری کۆن، بناغه بز پزیشکی و چارهسهر دامهزرا و مووچهی پزیشکانیش دیاریکرا لەگەڵ پێدانى چەندىن ئىمتيازاتى وەک " لێخۆشبوون لە باج "، بەلام پیشهی پزیشکی تهنها مرۆیی بووه، بۆ هیچ مهبهستییکی تر نهبووه، هەروەھا بۆ سەرجەم گەلانى مىسر بووە نەك تەنھا بۆ بنەمالە ناودارەكانى میسر. رەنگە ئەم ئاراستە مرۆييانەي دەوڭەت بەرامبەر بە خەڭكەكەي بۆ ئەوە بگەرنتەوە كە ئەوان لە دروستكردنى ئەھرامەكانى مىسر ھاوكارى دەولەت بوونە و ھەرچى بەھۆى كاركردنەوە توشيان دەبوو، ئەركى دەولەت بووە لە رووى تەندروستىيەوە خزمەتيان بكات، بۆيە م<u>ت</u>ژوونوس "ديودور "دهلْيّت: "زوّربهي ميسرييهكان بيّ بهرامبهر چارهسهر دهكران". بۆ ئەمە ھەندى لە بەردىەكانى "ئەدوين سىمس" لە بوارى نەشتەرگەرى ئاماژه بهوه دهکهن که ههندی پنکانی شکاوی له ئنسکهکان و کهلهی سەرەكان ھەبووە ، ئەمە بۆ خۆى ئاماژەيە كە ئەوانە لە شوينى بەرزەوە كەوتوونەتە خوارەوە.

لیره دا بریستد ده نیت: "چاره سه ری شکاوییه کان زور سه رکه و تو و بوونه، چونکه دکتور "الیوت سیمس" پشکنینی بو زیاتر له ۱۰۰ لاشه کردووه، ته نها له یه کیکیان نیشانه ی گه ناوی و هه ناوسان هه بووه، ته مه ش به نگه یه له سه رسه رکه و تو ویی نه شته رگه ریه کانی بواری شکاوی.

۳- نەشتەرگەرى: پېشكەوتووترىن لقى پزىشكى بووە:

هدرچهنده هزکاری نهخوشییهکانی نهخوش نایادر و تالوز بوونایه، تهوهنده نهخوشهکان پهنایان دهبرده بهر جادو و هیزه شاراوهکان وه ک "نوشتهکردن"، رهنگه نهخوشیه دهروونییهکان تا تهمروکه- زورترینی تهو نهخوشیانه بن که له دهستی جادو و دهسهلاتی جادوگهران رزگاریان نهبووه. به پیچهوانهوه تهو نهخوشیانهی هوکارهکانی روون و تاشکران پیویستی بهوه نهدهکرد نهخوشهکه بچیته لای جادوگهران، لهو نهخوشییانهی رزگاریان بوو له دهسهلاتی جادوگهران "سکبوون - تازارهکانی ددان - ماندوبوونی مندالبوون".

له نیوان ٤٨ حالهتی نهخوشی توماركراو له بهردهیهتی "ئهدوین سيمس" تەنھا يەكتىك لە يزيشكەكان يەناى بۆ جادو بردووه، حالەتەكان بهم شيّوه ريزكراون "پيّكان له كهلهسهر- چهناگه - مل - شكان له لاقهكان - دەموچاو". دوای پشکنین و دیاریکردنی جۆری پیکانه و شکاویهکه و کاریگهری له ئەركى ئەندامەكانى ترى جەستە و پشكنين بۆ ليدانى دلمى نەخۆشەكە، لە كۆتايىدا پزىشكەكە راپۆرتى خۆى لەسەر بابەتەكە لە سى برياردا دەنوسىي وەك "چارەسەر دەكرى - دلنيانىم، بەلام ھەولىي خۆم دەدەم - شياوى چارەسەركردن نىيە". واتا بە ينى ئەمە بىت دەتوانىن بلىيىن بەردەيەتى "ئەدوين سيمس" پەردە لەسەر كۆنترين ئەقلى زانستى ئاوەلا دەكات لە ميزوودا". وە لە ھەندى حالەتى تردا، بەلگەكانى ئەوە ئاشكرا دەكەن كە خودى يزيشكەكە لەگەل سويا و سەربازكان بوو بېت لە حەنگەكاندا.

ههروه ها نیشانه کانی مندالبوون و سکبوون روون و ناشکران که هیچ بواریک بر نهوه نه ماوه ته وه باس له کاریگه ری هیزی شاراوه بکری، به لکو پزیشکه که نهوانه ی له ریگای نیشانه فسیو لوجیه کانه وه دیاریکردبوو، به تایبه ت له رواله تی چاوه کان و مهمکه کانیان و پشکنینی میزه کانیان.

به هه مان شیوه ده بینین که پزیشکی ددان زور پیشکه و تو و بووه ، چونکه نه خوشیه کانی ددان زیاتر له کومه آگا ده و له مه نه کان و خوشگو زه را نه کان را تاماژه زیاتر له کومه آگا ده شتاییه کان هه یه ، هه ندی له به ردییه کان ناماژه بو نه وه ده که نه نه نه ته رگه ری بو کیشان و پرکردنه و و چاندنی ددان کراوه ، نه مه ش به یه که م نه شته رگه ری ددان له میژوودا داده نریت .

ههروهها ئهوان " پزیشکانی میسری کۆن" گهیشتن به دیاریکردنی همندی له نهخوشیهکانی ههناوی وه ک "شهکره"، ههروهها گهیشتن به زانینی نهخوشیهکانی "چاو" وه ک کویربوونی شهوانه، کویربوونهوهی ئاو لهسه ر چاو"، له و چارهسهرانهی بز نهخوشی " کویربوونی شهوانه" باسکراوه " خواردنی جگهری گا بووه". دوای دانانی بناغه بز پزیشکی خومالی، زوربهی نهخوشیهکان له میسری کون پزگاریان بوو له دهسه لاتی جادو و جادوگهران.

٤- رۆڵى مۆمياكردن لە پېشكەوتنى نەشتەرگەرى و تويكارى.

میسرییه کۆنهکان له مزمیاکردن لاشهی مردووهکانیان پیشکهوتنی گهورهیان له میژوودا تزمارکردووه، بهوهی ئهوان باوه ریان به مانهوهی

ههتاههتایی ههبووه له دوای مردن و گهرانهوه ی روح بز نیو جهستهیان. نهم باوه په مزمیاکردنی خواوه ند "ئززویورس" له لایه ن خواوه ند "آنوبیس" بووه ته باوه پی میسرییه کان. ههرچه نده مزمیاکردن پرنوره سمینکی تایینی پهتی بووه و له لایه ن کومه لینک که سانی ناپزیشک ته نجام ده درا، به لام بووه هزی ته وه ی تاکی میسری زانه ر بیت به ته ننو جهسته ی مروّف و زینده وه رانی تر. ته گهر بیرو که ی مزمیاکردن له سهر بناغه ی و شکردن و پاکردنه وه ی لاشه که بووه له تاو بز ته وه ی برینه که ده کار له سهر پاکردنه وه ی برینه که ده کار له سهر پاکردنه وه ی برینه که ده کات له کیم و کرمه کانی.

بۆیه مۆمیاکردن له زۆر لاوه له تویکاری ده چیت، له کردنه وه ی سک و پاریزگاریکردن له ثهندامه کانی ناوه وه به تایبه ت "دلّ" که پیویسته به ساغی و بی تیکچوون بمینیته وه، هه نگاوی دواتر دوورینه وه ی پیسته که و به کارهینانی پاککه ره و و به سته ره و له فاف له به ستنی شوینه که، بویه "بریستد" مومیاکه ری به لیها تو و ترین په رستار له میژوودا وه سفکردووه. هه روه ها بو یه که مجار له میژوودا و شه ی "میشک" وه سفکراوه و ئاماژه به

ههندی کاریگهریهکانی کراوه لهسهر جولهی ئهندامهکانی تری جهسته، ئهمه دوای ههزار سال له پزیشکی گریکی باسکراوه و ئاماژهی پیکراوه.

ب- رواله تعكان "روالهتى":

ئایا دەبئ روالهتەكانى ئەم پیشكەوتنە چى بیت؟ گرنگترین سیماكانى چین؟ بۆ وەلامى ئەو پرسیارانه پەنا دەبەین بۆ بەردیەكانى" نوسراوەكان" بوارى پزیشكى.

۱- دەركەوتنى چارەسەرى خۆمالى: خالى دەستېپكردنى پزىشكى پۆكخراو لە سەدەى نۆزدە لە جىھاندا دەگەپۆتەوە بۆ ئەو نوسىنە كوناكان"، لە پاستىدا بەشپكى لەو بەردىانە بى بەش نەبوون لە جادو و نوشتە و روقيە، بەلام پۆرىستە ئەوە بزانىن كە ئەوانە پۆليان لە چالاككردنى ھىزى روحى ناوەوەى نەخۆشەكە ھەبووە بۆئەوەى لە ئاست نەخۆشىيەكە ورەى زياتر بەرز بېتەوە ، چونكە ئەوانە وەك مىژوونوسى پزىشكى "سىجرلىست" ئاماژەى بۆ دەكات پۆليان لە چاكبوونەوە ھەبووە. بۆيە پېرىستە جياوازى بكرى لە نيوان گەپانەوەى نەخۆشىيەكە بۆ ھىزى خراپەكار و پەنا بردنە بەر شىروازى روحى لەپىناو بەخشىنى ئارامى دەروونى بە نەخۆشىيەكە، لىرەدا

دەبينين دكتور "حسن كمال" له وەلامدانەوي بۆ بۆچوونەكانى "بريستد" سهبارهت به به کارهینانی نوشته و روقیه تایبهت به دیاردهی "سووتاوی -سووتان" لهوهي "بريستد" ئهم جۆره كارانه به ئهفسانه و خورافه وهسفكردووه و خاوهني هيچ بههايهك نيه، به لام وه لامدانهوه كهي "د. حسن كمال" بريتيبوو لهوهي كه مهترسيدارترين حالهتي "سووتان" بريتييه له "شۆكبوون"ى نەخۆشەكە لە رووى دەروونيەوە، رەنگە سووتانەكە ئەوەندەي شۆكبوونەكە مەترسى لەسەر نەخۆشەكە دروستنەكات، بۆيە ئەو كاتانەي يەنايان بردوه بۆ لايەنى روحى تەنھا بۆ ئەوە بووە ئارامى بە نه خوشه که ببه خشن، چونکه زور هه لهیه وا بیر بکریته وه له دوای ئەبوقراتەوە پزیشكى لە خورافه و جادوگەرى رزگارى بووه، بەوەى ئەبوقرات "گەشكە"ى گەراندۇتەوە بۆ ھۆكارى فسيۆلۆجى و رەتكردنەوەي ئەوەي نەخۆشتىكى پىرۆزېتت وەك ئەوەي لەناو خەلكى باو بووه. به لام لهبهر نادیاری هۆكارەكانى نەخۆشيە دەروونيەكان دوا جۆرى نهخوّشی بووه له دهستی جادو و خورافات رزگاری بوو بیّت، تا ئیستا له زۆربەي كۆمەڭگاكان خەلكانىك دەكەونە ژىر كارىگەرى ئەو بۆچوونانەي پنیوایه هیزیکی شاراوهی وهک "جنوکه" دهستی له نهخوشیه کاندا ههیه و ئهوانیش پهنا بو جادو و فالگرهکان دهبهن.

له لایه کی تره وه، نه و بۆچوونه هه له یه که ده لیّت: پزیشکی پیّکخراو پشتی به بنه مای "هه ولّدان و هه له کردن" به ستووه له چاره سه رکردنی نه خوّشه کان، به لام نه مه پراست نیه، نه گه ر وا بووایه نه وه نه خوّشه که له ناوده چوو تا چاره سه ره که ی بو ده دو زرایه وه. له پراستیدا ناتوانین بانگه شه ی نه وه بکه ین که پزیشکه کان زانا بوونه به تایبه ته مه ندی گروگیاکان که له چاره سه رکردنی نه خو شه کان به کاریان ده هینا، چونکه نه وه ته نه نه الله زانستی "کیمیاناسی و پرووه کناسیه وه" ده بی به نمونه کاتیک پزیشکه که بو نه خو شه که ده کان پزیشکه که بو نه خوشه که ده کان "جگه ری گا" بخوات، نه و نازانیت که نه خوشه که پیویستی به "فیتامیناته".

لیره دا، ئه گهر ئاژه له کان به غهریزه ی خوّیان چاره سه ری خوّیان ده که ن، وه ک ئه وه ی "حاجی له ق له ق" کاتیک له شه پرکردندا بریندار ده بیت په نا بوّ زه عته ر ده بات و له سه ر شوینی برینه که دای ده نیّت "زه عته ر میش دو ور

دهخاتهوه"، ئهوه بۆ مرۆف له پیشتره له ریکای "سهرناسیهوه" ئاشنا بیت به چارهسهرهکانی خوی.

۲- دەرمانەكان: گرنگترين سيماكانى پزيشكى ميسرى له ديدى "هاريزهوه" دەولەمەنديە لە "كۆمەلەي دەرمانخانەكان"، چونكە زۆرترين تۆمارە بەرديەكان بۆ دەرمانە بە كارھينراوەكانە، ھەر ليرەوە گوازرايەوە بۆ دەق و تىكستى "عيبرى- فارسى - يۆنانى - عەرەبيەكان"، بەلكو لەوه زیاتریش گوازرایهوه بز نووسییهکانی ههر یهک له "سیوفرایتس و ديوسقورياس و جالينوس و ئەبوقرات"، بە نمونە "بەردى ئاپبوورس" وهک سارچاوهی یزیشکی مایهوه تا سهدهکانی ناوهراست، له کوتاییدا بووه هۆی دانانی بەردی بناغەی زۆربەی چارەسەرە خۆمالىيەكان. لەوانە بهکارهیّنانی "زهیتی خروع" و "ههنگوینی ههنگهکان" که بر میسریه كۆنەكان دەگەرێتەوە، ھەروەھا ھەندى لە وەسفە پزيشكيە قيزەوەنەكانى وهک "قوتدانی مشکی سورکراوه لهلایهن ئهو مندالانهی گرفتی کۆکەیان ههبووه، ئەم جۆرە چارەسەرانە تا سەدەكانى ناوەراست لە رۆژئاوا و رۆژھەلات بەكارھينراوه بۆ چارەسەرى نەخۆشيەكان.

سهرچاوهی ههموو ئهو دهرمانانهش رووهکی و ئاژهڵی و کانزایین، له نمونهی رووهکییهکان "میوهکان - سهوزهکان - دانهویلهکان -به هاراته کان"، ئاژه لیه کانیش له دهریایی و وشکاوی پیکهاتبوون. به لام بو كەرەستەكانى بەھارات و عەتارەكان گرنگترينيان بريتيبوو، لە "پەنسون" بۆ چەندىن چارەسەر بەكار ھاتووە لەوانە "خۆشكردنى تامى ناو دەم - بۆ دەركردنى غازاتەكان". ھەروەھا "زەيتى خروعيان" وەك چارەسەرى قەبزى مندالان بەكارھاتووە، چونكە رەوان بووە، كە بۆ چەوركردنى برینه کان و لابردنی که رو سوودیان لیّوه رگرتووه. ناماژه به سووده کانی "زەعتەرىش" كراوە ئەمەش وەك دژە بەلھارىزيا و كرمەكان بەكارھاتووە. لەتەك ئەوەشدا چەندىن رووەكى تريان بەكارھيناوە بۆ چەندىن چارەسەر لهوانه "جاتره - ميخهک - كهرهوز - زهردهچهوه - ياقله - نيسک - نزک – سير و پيواز…هتد[«].

لهم پیوهدانگهیهوه دهتوانین ناماژه بن نهوه بکهین، لهههموو سهردهم و نایین و گهل و نهتهوه و شارستانیه تیک "داریکی پیروز" ههبووه وهک شیفا و چارهسهر تهماشاکراوه و بووه ته سهرچاوه ی چارهسهرکردنی زوربهی نهخوشیه کانی خه لکی نهو ناوچهیه. به نمونه له دوورگهی عهره بی "دار

خورما " وه ک داریکی پیروز و چارهسهر بو زوربه ی نهخوشیه کان باسکراوه و چهندین ثایه ت و فهرمووده ش له و باره وه هاتووه. به هه مان شیره له نوسراوه کونه کانی میسریشدا باسیکراوه و بو چهندین مهبه ست به کاریانه پیناوه له وانه دروست کردنی "ماده ی بیهوشکه ر" په نایان بو "عه ره قی خورما" بردوه و بو نه خوشیه کانی میزلدان و گه ده و ریخوله کانیش به کارها تووه.

له میسری کۆن ئهو داره ی زور پیروزه لای خه لْکه که بریتیبووه له داری "جمیز" ، وه ک سیمبولیّک له لایه ن میسر به کارها تووه، هه روه ها له دواروژدا "کاتی زیندوبوونه وه" تاکی میسری له ژیر سیبه ری ثه و داره پشوو ده دات، بویه ده بینین که "ئوزویورس" له تابووتیّکدا نیشترا که له داری جمیز دروستکرا بوو. میسریه کان له داری "جمیز" چه ندین چاره سه ری پزیشکیان بو نه خوشیه کان دروستکردووه له وانه "بو په وانی و دژه هه وکردنی میزلدان و چاره سه رکردنی هه ندی له نه خوشیه کانی پیست وه ک که گه رسوودیان لیوه رگرتووه. دوای داری "جمیز" له پیروزیدا "داری "وی که که رسوودیان لیوه رگرتووه. دوای داری "جمیز" له پیروزیدا "داری "الدوم" ها تووه، میسرییه کان سوودی زوریان لی بینیوه له دروستکردنی "الدوم" ها تووه، میسرییه کان سوودی زوریان لی بینیوه له دروستکردنی به شینک له که ره سته کانی ژیان وه ک "پایه کانی په رستگه کان – پینلاوه کانیان

- راخهری دانیشتنه کانیان"، تۆوه که ی بۆ راگرتنی ددانه کان به کارها تووه و و هه رونی خوین له میزدا سوو دیان لیوه رگرتووه.

پهپووهست به میوهکان، دهبینین لای میسرپیهکان "ههنار" وهک چارەسەر بۆ زۆر لە نەخۆشپەكان بەكارھاتووە، بە نمونە توپكلى وشککراوی همنار بۆ راگرتنی سکچوون و لمناوبردنی کرمی ناو سک سوودیان لیخ بینینوه، بزیه دهبینین ویّنهی دار ههنار لهسهر گۆرهکانی "تل عهمارانه" لهسهردهمي "ئهخناتوونهوه" كيشراوه. ههروهها ثاماژه به چهندين ميوهي تر كراوه لهوانه "ههنجير و تريّ و توو"، به نمونه "ههنجيريان" وهك چارهسهر یو نهخوشیه کانی جنگهر و سنگ و دژه بهلهاریزیا به کارهنناوه، ههروهها بهدهر له ميسريهكان ميوهي ههنجير وهك يهكيِّک له ميوه پیرۆزەكان لینی روانراوه، بەتاپبەت لەناو گەلى موسلمانان، كە لە قورئاندا خودا سویندی پی خواردووه و یهکیک له سورهتهکان لهژیر ناونیشانی (التين- هەنجير) دابەزيووه. ۳- بیردۆزى یزیشكى میسرىيەكان: سەرجەم تۆمارەكانى دەرمانەكان و چارەسەرەكانى نەخۇشىيەكان بريتىين لە جېيەجېكردنى بىردۆزەكانى "نه خوشیه کان - چارهسه ره کان - ته ندروستی". واتا هیچ کاریکی يزيشكي بي ههبووني "بيردۆزەيەك" له پشتيەوە كارى پينەكراوه، به نمونه له یزنانی کۆن فیساغۆرس کاری به بیردۆزهی یان بیرۆکهی "تەندروستی بریتییه اله هاوسهنگی نیوان ئهندامهکانی جهسته و ژینگهی دهرهوه" كردووه، به لام لاى ههريه ک له "ئهمبادؤكليس و جالينوس" كار به بيرۆكەي "نەخۆشى بريتىيە لە نەمانى ھاوسەنگى نێوان رەگەزەكان، واتا تەندروستى بريتىيە لە گەرانەوەي ئەو ھاوسەنگيە بۆ نێوان ئەندامەكانى جهسته و رِهگهزهکان و جیهانی دهرهوه" کردووه، ئهمه ئهرکی پزیشک بووه له بیردوزه یونانیه کان. ئایا بیردوزه میسرییه کان له بواری نه خوشی و تەندروستى و چارەسەر چى بووە؟

لای میسرییه کان تویّکاری روّلی گهوره ی ههبووه له دهرکه و تنی پزیشکی به تایبه تی نه شته رگه ری و سه ربه خوّبوونی له جادویی، هه روه ها تویّکاری روّلی ههبووه له بوونیا دنانی بیردوّری میسری سه باره ت

نهخوشی و تهندروستی و دیاریکردنی چونیهتی چارهسهرکردن و پروونکردنهوه ی نهخوشییهکان. دهتوانین بلّیین مهبهستی تویّکار دوورخستنهوه ی لاشه بووه له تیّکچوون و لهناوچوون بههوّی چهندین هوّکارهوه، به ههمان شیّوه پیویسته ئهرکی پزیشک خوّی ئهرکی پاککردنهوه ی جهسته بیّت له ههموو ئهو مادهانه ی دهبنه هوّی نهخوشی.

لیرهوه تویکار بهو زانینه گهیشت که یهکهم شوین کهرووی تیدا دروست دەبىي "رىخۆلەكانە"، ئەمەش بەھۆى مانەوەي يىسايى تيايدا، به لام دوای وهرچهرخان له جادوهوه بغ پزیشکی "قوناغی وهرچهرخان"، دەركەوت كە سەرجەم ئىفرازاتەكانى "مىز و پيسايى" دەبنە ھۆي برين و بەرز بوونەوەي يلەكانى گەرما لەكاتى مانەوەيان لەناو ريخولەكان، بۆيە وشەي "ئەخدو" ئاماۋەيە بۆ ئەو جۆرە مادانەي دەبنە ھۆي نەخۇشيەكە، ههر كاتيّك "ئەخدو" له ريخولْهكانهوه دزه بكاته ناو خويّن، ئەوەش له شیّرهی شیربهنجه دهردهکهویّت و دهبیّته هوّی جهلّته. واتا نُهرک و پیشهی پزیشک لیرهدا رزگارکردنی جهستهیه له "ئهخدو" به پیدانی چارهسهری وهک "رهوان و پاککهرهوهی ریخولهکان"، بۆ ئهمه "هیرودوت" ئاماژه بهوه دەكات كە مىسرىيەكان سى رۆژ لە مانگىكدا چارەسەريان وەردەگرت لە شیّوه ی رهوان و خوّرشاندنه وه و دهرزی لیّدان له پیگای کوّم. نه مانه به شیّک بوون له و نه خوّشیانه ی میسریه کان چاره سه ریان بوّ دیاریکردووه، به تایبه ت ده رکردنی خویّنی تیّکچوو له ناو جه سته به پیّگای "که له شاخه وه". به و جوّره خوّیان له جه له ته کان ده پاراست. لیره دا "هیرودوت" باس له وه ده کات که له بیردوّزی میسریه کاندا ها تووه، که تیایدا سه رچاوه ی نه خوّشیه کان بوّ زیاده پویکردن له خواردن و خوارده نه وه ده گه پیّته وه وه واتا زیاد له پیّویستی خوّی ده خوات، بوّیه نه خوّشیه کان بو ته و زیاد له پیریستیه ده گه پیّته وه که ده بیته هوّی ماندووکردنی گه ده و پیخوله و دلّ و جگه ر.

3- رۆڵى سىنۆھە: قسەكردن لەسەر پزىشكى لە مىسرى كۆن بى ئاماۋە پىكردن بە كەسايەتى "سىنۆھە" وەك پزىشكىكى ناودارى ئەو سەردەمە نىشانەى كەموكورتيە، وەك وەزىرى پاشا "زوسر" لە بنەمالەى سىيەم لە سەدەى سىيى پىش زايىن ناوى ھاتووە، ھەللەت كەسىكى زىرەك ولىھاتوو بووە لە سەرجەم بوارە زانستيە جياوازەكاندا، لەتەك ئەوەشدا زانا بووە لە فەلەكناسى و ئەندازيارى و تەلارسازى، ھەروەھا رۆلى ھەبووە لە رووبەروبوونەوەى سەردەمى قاتى بۆ ماوەى حەوت سال لە سەردەمى

پاشا "ئاموون هوتیبی سییهم"، له رووی کاریگهرییهوه سهرپهرشتی دیوانی پادشایه تی ده کرد و وهزیری دادیش بووه و دادگاکانی به ریّوه ده برد لهگه ل ئهوه شدا کاری پزیشکی خیّری کردووه و شاره زا بووه له تویّکاری و بنه ماکانی نه شته رگه ری و شیّوازه کانی چاره سه رکردن و ئاماده کردنی ده رمانه کان.

نەسكى يەكەم: ئايا پزيشكى"ئيسلامى-عەرەبى" درێژەپێدەرى "پزيشكى يۆنانيە" ؟

پهیووهندی نیوان "فهلسهفه" و "پزیشکی" خالیّکی سهرسو پهینهر ده و روژینیت سهباره ت به پهیووه ندی نیوان "پزیشکی یوّنانی" و "پزیشکی بیسلامی – عهره بی . چونکه "پزیشکی" به هه مان شیّوه ی فهلسه فه له بیسلامدا پیّره و یکی هاو ته ریبی و ه رگر تو و ه ، به و ه ی له فهلسه فه ی بیسلامیدا سی لق هه یه نه و انیش:

یه کهم: فه لسه فه ی ثه و فه یله سووفه موسلمانانه ی، که له هیله گشتیه کاندا له فه لسه فه ی یونانی لاینه داوه، به هه مان شیوه له پزیشکیدا هیچ لادانیک نییه له پزیشکی یونانیدا، به نمونه پزیشکی لای هه ریه ک له "ته بو بکری رازی و ثیبن سینا و ئیبن روشد" له بنه ما فه لسه فیه کانیاندا

ههمان بنهمای فهلسه فی پزیشکی یونانیان وهرگرتووه، واتا هیچ لادانیک نیه لهم رووهوه.

دووهم: زانستی که لام: له زوربه ی بابه ت و گرفته کانی خوی دووره له بابه ت و گرفته کانی فه لسه فه ی یونانیه و ه و اتا زانستی که لامی ئیسلامی مورکی تایبه ت و سه ربه خوی هه یه و هه لقو لاوی کیشه و گرفته کانی ثه و سه رده مه یه به هه مان شیوه ده بینین له بواری پزشکی ئیسلامیدا په و تیک پیره و یکی تایبه ت و جیاوازی له فه لسه فه ی یونانی دیاریکردووه بو کاری پزشکی.

سیپهم: تهسه وف "سوفیزم": ده و لهمه ندی لایه نی روحی و ده روونی سوفیزمی ئیسلامی و خالی سه ره تا و هه نگاوی یه که می سوفیزم بریتیبووه له پاکردنه وه ی ده روون و روح له سه رجه م ثافات و نه خوشیه کان، ثهمه ش بووه هوی نه وه ی به شیک له سوفیه کان رولیان هه بیت له ده رکه و تنی پزیشکی نیسلامیدا، به وه ی جوریک له چاره سه ریان دیاریکرد که پیکها تبوو و له تیکه له هیدایه تی ثایینی و شیکردنه وه ی ده روونی و هه لسه نگاندنی ثاکاری.

رِەوتى يەكەم: پزيشكى ئيسلامى-عەرەبى بەش<u>ت</u>كە لە پزيشكى يۆنانى:

له وته یه کی "ثبین زه کریا "۳۱۳"ه وه هاتو وه: "ههر کاتیک نه رستو و جالینوس لهسهر واتایهک کوک بوون ئهوه راست و دروسته، به يێچەوانەوە ئەگەر ناكۆك بوون ئەوە مەحاللە پەي بە راستيەكە بەرين". ئەمە بۆ خۆى بەڭگەيە ئەسەر راستى بۆچوونى رەوتى يەكەم. ھەر چەندە "ئەرستۆ" پزیشک نەبووه، بەلام كوړى پزیشكیک بووه، بەشیک له بۆچۈونە فەلسەفيەكانى بوونە بناغەي يزيشكى يۆنانى و لايەنگرانى ئەم رەوتە لەنتو پزیشكانى ئىسلامىدا. بۆيە زانست لاى "ئەرستۆ" بريتىيە لە ناسينهوهي عله هرکار"، ههر کاتيک هرکاري شته کانت زاني نهوکات زانست گەلالە دەبىخ. ھەروەھا دەبىنىن كە "ئىبن سىنا" ھەمان بۆچوون دووباره ده کاته وه و ده لُنِت: "زانست به ناسینه وهی هز کار و علهی شته کان به دەستدىت، بۆيە لە يۈيشكدا يىوپستە ھۆكارى نەخۇشى و سەلامەتى بزانریّت؛ رهنگه هوّکارهکان دیارده یی بن و به تیبینیکردن بناسریّنهوه، وه رەنگە وا نەبىت ھۆكارەكان ناديارېن و پيۆيستى بە قياس و بەلگەھىنانەوە و ئیستدلال "بهلگه" هه پنت بو ناسینه و هیان، که واته له یزیشکدا زور گرنگ

و پیویسته نیشانه کان که له نه خوشی و تهندروستی دهرده کهون بناسرینه وه.

ئه مه خالی سه ره تای ده ستپیکردنی پزیشکیه که پزیشکه موسلمانه کان له بیردوزی پزیشکی یونانیه وه وه ریانگرتووه، واتا: "چاره سه رکردنی نه خو شییه کان له سه ر ناسینه وه ی هو کار و عله کانی پاوه ستاوه". هو کار و عله کانیش چوار جورن، که بریتیین له "مادی - بکه ریتی - پوخساری - مه به ستداری"، هو کاره مادیه کانی پزیشکی بریتیین له "شته دانراوه کانی وه که ندامه کان که به هو یانه وه نه خوشی و ته ندروستی پرووده ده ن.

هۆكاره كارتخكراوهكانى پزيشكى بريتيين له و هۆكارانهى دەبنه هۆى وروژاندنى نهخۆشى و تەندروستى، وه ك "ههوا" و ئهوانهى پهيووندييان به خواردن و خواردنهوهكان و شوينهكان و شارهكان و دۆخهكانى نوستن و جياوازهكانى تهمهن و پهگهز و نهريت و پيشهكان ههيه، لهته ك سهرجهم ئهوانهى كاريگهريان ههيه لهسهر جهسته، چونكه مرۆف بوونهوهريكى كارتيكراوه، كارتيكراوهكه يان به پيچهوانهوهى سروشتهوهيه "نهخۆشى" يان هاوسهنگه لهگهل سروشت "تهندروستى".

بهلام بۆ ھۆكارە روخساريەكان و مەبەستدارەكان، بريتيين لە ميزاج و ینکهاته کانی تری ناوه و و دهره وی مروّف، ههروه ها مهبه ستداره کان بریتییه له ناسینهوهی ئهو هیز و کردارانهی دهبنه هنری تهندروستی جهسته، واتا ئەركى پزيشكى پارێزگاريكردنه لە مانەوەي جەستە بە تەندروستى و لابردنى نەخۇشيەكان. ئەم تيۆرەي "ئەرستۇ" تەنھا دەروازەيەك نيە بۆ پزیشکی، به لکو به سهرجهم تیزره پزیشکیه کاندا بلاوده بیتهوه، بزیه بۆچۈونە فەلسەفىيەكانى "ئەرستۆ" تېكەڭ دەبىي بە بۆچۈونە يزىشكىيەكانى "جالينوس". به نمونه دهبينين هۆكارى كارتيكراوى خوين بريتييه له هاوسەنگى پلەي گەرما، ھۆكارە ماديەكەي ھاوسەنگيە لە خۆراك و خواردنهوه باشهکان، هۆکاره روخساریکهی گهشهکردنه، بهلام هۆکاره مهبهستدارییهکهی خوین بریتییه له تیرکردن و پیدانی خوراک به جهسته.

لهم پیوهدانگهیهوه ئیبن سینا دهرک بهوه دهکات، که زور بابهتی فهلسه فی ههیه تیکه آل به پزیشکی کراوه، بویه پییوایه پزیشک پیویسته ئهوه بزانیت نهک وهک ئهوهی پزیشکه، به آلکو وه ک ئهوه ی ئهوانه بابهتی سه لمینراون له زانسته کانی تر بوئهوه ی بنه ما گشتیه کانی زانست گهشه بکات تا ده گاته دانایی یه کهم که پیی ده و تریت "میتافیزیک". هه روه ها

دەركى بەوە كردووە كە تيۆرى تىكەلەكانى جالىنوس تيۆرىكى زانستى پزىشكى نىيە، بەلكو جالىنوس وەك فەيلەسووفىك ئەوەى سەلماندوە كاتىكى قسەى لەبارەى زانستى سروشتيەوە كردووە. لە پال تيۆرى چوار ھۆكارەكە دەبىنىن ئىبن سىنا سودى لە تيۆرى "ناوەندى ئالتونى" ئەرستۆ وەرگرتووە بەوەى كە تەندروستى بريتىيە لە بوونى ھاوسەنگى نيوان ھەردوو لاى "زيادەرەو" و "كەمرەو".

له گه ڵ بوونی مۆرکی پزیشکی له تیۆری تیکه ڵهی چوارینهی جالینوس به ڵام ههر خاوه نی تایبه تمه ندی فه لسه فیه که بر فه یله سووف "ئه مبادوقلیس" ده گه پیته وه ئه وانیش "ئاو و هه وا و ٹاگر و گل". "ٹاگر و هه وا" وه ک دوو په گه زی سووک و "ئاو و گل" وه ک دوو په گه زی قورس. هه وا" وه ک دوو په گه زی سووک و "ئاو و گل" وه ک دوو په گه زی قورس. به نمونه "گل" پارچه یه کی ساده یه و شوینی سروشتی خوی ده که ویته ناوه ندی گشتیه وه، "سارد و وشکه" ئه گهر هو کاریک و کاریگه ریه کی ده ره هی کاری لینه کات، هه بوونی له بوونه وه راندا بو یه کگرتن و جیگیری و مانه وه ی شیوه کانه. به ڵام سه باره ت به "ئاو" به هه مان شیوه پارچه یه کی ساده یه، شوینی سروشتی خوی سه رجه می زه وی له خوده گری، "ئاو" به ساده یه، شوینی سروشتی خوی سه رجه می زه وی له خوده گری، "ئاو" به سروشتی خوی سارد و شیداره، ئه گه ر هو کاریکی ده ره کی کاری

تینه کات، سروشتی وایه ههموو شیّوه و روخساریّک ده گری. ههروه ها "ههوا" پارچه یه کی ساده یه، شویّنی سروشتی خوّی یان له سهرووی "ئاوه وه یه" یان له ژیّر "ئاگرهوه"، له تایبه تمهندیه کانی "سووک و گهرم و شیّدار"، هه بوونی له بوونه وه راندا بو جوله و سوکی و نه رمییه.

کۆتا رەگەز "ئاگرە" ئەويش بريتىيە لە پارچەيەكى سادە و شوينى سىروشتى خۆى لە سەرووى ھەموو رەگەزەكانى ترەوەيە، واتا شوينەكەى "سەرەوەى فەلەكى چەماوە، كە جيھانى بوون و تتكچوون دەكەويتە كۆتاييەوە. لە سروشتى ئاگر "ئەگەر و وشك"، ھەبوونى لە بوونەوەراندا بۆ گەشەكردن و تتكەلبوونە.

لیره دا دوای باسکردنی ئهم دابهشکارییه، دهبینین که جهستهی مرؤف له و چوار ره گهزه پیکهاتروه، خهسه له تهکانی ئه و ره گهزانهی تیدایه، ئه گهر ره گهزانه به باشی و هاوسه نگی تیکه ل بن و یه کبگرن، ئهوه دوخی تهندروستی به مرؤف ده به خشیت، به پیچه وانه وه ناهاوسه نگی و نه خوشی دروستده بیت. بویه "ئهرستو" ههمان ئهم بیردوزه ی بور و و نکردنه و میکهاته ی شته کان به کارهیناوه، لهمه شیاندا فه یله سووفانی

ئىسلامى شوين "ئەرستۆ" كەوتن لە روونكردنەوەيان بۆ پېكھاتەي شتەكان له رووی فەلسەفىيەوە وەک چۆن "ئەبوقرات" بۆ پزیشكى يەناي بۆ بردووه. واتا "ئيبن سينا" چۆن لە دروستكردنى پەيووەندى نيوان كلتورى یوّنانی و کلتوری ئیسلامی سهرکهوتوو بووه، به ههمان شیّوه له پزیشکیدا سەركەوتوو بووە، بە نمونە قسەكانى دەربارەى "ئاو" دەڭيت: "ھەموو شتيكى زيندوو بناغهكهي "ئاو"ه. ئەمە ھەمان بۆچوونى "تالىسە" كاتىخ وتى "ئاو سەرچاوەي ژيانە"، بێگومان "ئيبن سينا" ھەمان بۆچوونى لە ده قي قورثانه وه هيناوه "وجعلنا من الماء كل شي حي". ليّره دا "ثيبن سينا" خۆی له هزری یونانی دەپاریزیت بەوەی كه ئاراستەيەكى عیلمانيه و ناكۆكە لەگەڵ جەوھەرى ئايىنى ئىسلامدا، بۆيە دەستكارى بۆچوونى ئەرستىز دەكات كاتىن دەڭىيت: "سروشت ھىچ كارىكى نارىك ناكات و دواجار باشي كاتهوه"، چونكه "خودا"ي بهديهينهر ئهوهي شياوه به بوونهوهرانی بهخشییهوه و بزیان گونجاو و چاکه.

ئهگەر ئىنمە لە "ئەرستۆوە بەرەو جالىنوس" برۆين، ئەوە لە تىۆرى چوار ھۆكارەكەوە دەرۆين بۆ تىۆرى مىزاجەكان، "مىزاج" بە بىنى بىناسەى "ئىبن سىنا: بريتىيە لە دروستبوونى چۆنيەتىك (تايبەتمەنديەك) لە كارلىكردنى

نغوان تايبەتمەنديە دريەكەكان، ئەگەر لە يەكگرتنيان تايبەتمەنديەك دروستبوو ئەوە "ميزاجە"، ھەروەھا ئەگەر ھاتوو رێژەى يەكگرتنەكە هاوسهنگ بوو ئەوە مىزاجىكى هاوسەنگ دروستدەبىخ، بە يېچەوانەوە ئەگەر بەلاى يەكتىک لە تايبەتمەندىيە دريەكەكان بشكتتەوە "لە نتوان گهرمی و ساردی" و "وشکی و شیداری" نهوه میزاجی ناتهندروستی لین دەكەويتەوە. واتا ئەندامەكانى جەستە لە تايبەتمەندى و چۆنيەتيەكان لېك ناچن "هاوشيّوه نين"، ئيّمه ئەندامى "ئەگەرمان هەيە وەك "دڵ" و ئەندامى ساردمان ههیه وهک "دهماغ" و ئەندامى شىندارمان ههیه وهک "جگەر" و ئەندامى وشكمان ھەيە وەك "ئىسكەكان"، ھەموو ئەمانە بە جۆرىك دروستکراون لهگهل کرده و کارلیّککردنیان بگونجین، نهمهش حیکمهتی "بەدىھێنەرە" بۆ بوونەوەران. گەرمترين ئەندام لە جەستەدا "روح و دڵە" دواجار "خوێن" به هێې پهيووهندې به "دڵهوه"، دواي ئهو "جگهر و سیپه کان و گۆشت و ماسولکه کان". به لام بۆ ساردترین ئەندامی ناو جهسته له "بهڵغهمهوه دهستپیدهکا بهرهو پیّو و گوشت و مووهکان و بهستهرهکان و نوخاع و دهماغ و پیست". ههروهها ئهندامه شیدارهکانی ناو جهسته بریتیین له "بهڵغهم و خویّن و پیّو و دهماغ و نوخاع و گؤشتی

سینگ و جگهر و سییه کان و گورچیله کان و ماسولکه کان و پیسته کان. به لام و شکترین ئه ندامه کانی ناو جهسته بریتیین له "مووه کان و ئیسکه کان و به سته ره کان و وه ته ره کان و شهراینه کان، هه موو ئه مانه له "جالینو سه وه فیربوووینه.

هۆكارى ئەوەي سەرجەم مرۆۋەكان خاوەنى يەك جۆرى "ميزاج" نين بۆ ئەو دابەشكارىيە دەگەرێتەوە كە لەسەرەوە ئاماۋەمان بۆكرد، بۆيە بە پێى شوێن و هەرىمەكان مىزاجەكانىش دەگۆرێن، بە نمونە "ھىنديەكان" ميزاجي تايبهت به خويان ههيه "هاوار دهكهن"، به لام خهلُكي "فارس" میزاجیان جیاوازتره و زیاتر "هاوسهنگن" له ژیاندا، بزیه ئهگهر کهسیّکی هیندی به میزاجی کهسیّکی فارسی خوّی بگونجیّنیّت یان نهخوش دەكەرىخت يان بە ھىلاك دەچىخت، چونكە بۆ ھەر يەكىك لەوانە ئاو و ههوای خوی ههیه که لهگه ل میزاجه کهی ده گونجیّت. ههروه ها تهم ميزاجانه له تهمهنه جياوازه كانيش جياوازن، له مندالدا جياوازه وهك ئەوەي لە گەورەكاندايە، لە گەنجەكان جياوازە بەراورد بە ييرەكان، لە نيره کان جياوازه بهراورد به ميه کان. ئهم پیشهکییه زور گرنگه لهپیناو رونکردنهوهی نهخوشیهکان و هوکارهکانی و نیشانهکانی.

نەخۆشى چيە؟

نهخوشی شیوه یه کی ناسروشتیه له ناو جهسته ی مروقدا، یان به هوی میزاجیکی ناسروشتیه وه یان پیکهاته یه کی ناسروشتی. بویه "ئیبن سینا" له گه ل "ئه بوقرات" کوکه له سهر ئه وه ی نه خوشی له ئه نجامی دوخیکی ناسروشتیه وه رووده دات، یه که م جار دوخه که یان شیوه ناسروشتیه که دواجار نه خوشیه که ده ده ده ده که ویت، به مه له گه ل "جالینوس" دژ به یه کن، چونکه "جالینوس" پییوایه نه خوشیه که پیش شیوه ناسروشتیه که ده که ویت، به وه ی که دوخه ناسروشتیه که له نه نجامی نه خوشیه که و دروست ده بیت.

نيشانه چيه؟

دۆخىكى ناسروشتيه، دواى نەخۆشىدكە دەكەويىت وەك سوربوونەوەى پورنبوونەوەى سوربوونەوەى پەرزبوونەوەى پلەى گەرماى جەستە، نىشانەكان بۆ پزىشك وەك ئاماژە و بەلگەيە لەسەر

ههبوونی نهخوشی و ناسینهوه ی جهوههری نهخوشییه که. ههندی جار نهخوشیک دهبیته هوی نهخوشیک دهبیته هوی تر وه ک "کولون" که دهبیته هوی "بوورانه وه"، وه ک چون ده کری "نیشانه" ببیته هوی نهخوشی له نمونه ی "ئازاری زور" دهبیته هوی "شیربه نجه"، ههروه ها ده کری "نیشانه" خوی نهخوشی بیت وه ک "سهرئیشه به هوی بهرزبوونه وه ی پلهی گهرمای جهسته"، نه مه نه گهر جیگیربیت پهنگه ببیته نهخوشی.

بۆیه "جالینوس" باس له سی جۆر دۆخ دەکات بۆ جەستەی مرۆف، واتا دۆخەکانی جەستەی مرۆف لای "جالینوس" بریتیین له: یهکهم ساغ و سهلامهتی"تهندروستی" جهستهی مرۆف له شیوهی میزاج و ییکهاتهکانی که به تهواوی کار و چالاکی خوّی ئهنجامدهدات، واتا کردهکانی مروّف راست و دروستن. دووهمیان "نهخوشی" که پیچهوانهی ئهوهی سهرهوهیه، تیایدا کردهکانی مروّف ناهاوسهنگه بههوی تیکچوونی میزاج و پیکهاتهکانی. سییهم " دوّخیکه دهکهویته نیوان "ساغی و نهخوشیهوه" وه ک جهستهی پیاوه به تهمهنهکان و گهورهکان، یان به هوّی مهبرونی ههردوو حالهتی یهکهم و دووهم له جهستهی مروّفدا له یهک

ناساغه، یان وهک ئه و کهسانهی له زستان ساغ و تهندروستن و له هاوین ناساغ و نهخوش.

لیره دا "جالینوس" ده لیّت: "ته خوّشیه کان سی جوّرن، یه که میان ثه و نه خوّشیانه ی دیارن و به هه سته کان هه ستیان پیده که ین، دو وه میان ثه وانه ی شار اوه ن یان ناخه کین به ئاسانی ده ناسریّنه وه وه ک هه بو ونی ئازار له گه ده و سیه کان و بوّری هه ناسه دان، سیّیه میان ئه وانه ن که هه ستیان پیناکری و ناناسریّن ته نها به مه زه نه دیاریده کریّن وه ک ثافاته کانی میزه لّدان.

ههروهها باس لهوه ده کات که نه خوّشییه کان هه ندیّکیان "ساده ن هه ندیّکیان لیّکدراو"، نه خوّشییه ساده کان یه ک جوّرن یان میزاجی یان به هوّی پیکهاته وه، واتا ده کری که سه که به هوّی تیّکچوونی لایه نی میزاجیه وه نه خوّش بکه ویّت، یان به هوّی تیّکچوونی لایه نی پیکهاته وه، به لام نه خوّشیه لیّکدراوه کان ئه وانه ن که هه ردوو جوّره کهی تیدا کوّده بیته وه، مه به ست له نه خوّشیه "لیّکدراوه کان" ته نها ئه وه نییه که به هوّی کوّبوونه وه ی لایه نی میزاجی و پیّکهاته یی دروستده بی، به لکو ئه و نه خوّشیه ئه گهر کوّبیته وه له ئه نجامی کوّبوونه وه که دا یه که نه خوّشی

دروستده بی وه ک "شیر به نجه"، ده زانین که شیر به نجه کان له یه ک کاتدا نه خو شی میزاجی و پیکها ته بین، چونکه بی خراب بوونی میزاج "شیر به نجه" روونادات، هه روه ها نه خوشیه که کار ده کاته سه ر تیکدانی شیوه و پیکها ته ی جه سته ی نه خوشه که.

رەوتى دووەم: بناغە كەلاميەكانى پزيشكى "عەرەبى-ئىسلامى":

لهم باسه دا نووسه رئاماژه ی به ههندی بابه ت داوه به لای ئیمه وه زور په پهیووه نییه، چونکه بابه ته کان تایبه تن به گرفته که لامیه کان، ئه وه ی لیره دا بو ئیمه گرنگه له پهوتی دووه م بوچوونی "ئیبن خه لدونه" له سه ر فه لسه فه ی پزیشکی و تیشکمان خستوته سه ر بوچوونه کانی له وه رگیرانی ئه م په و به وه .

۱- "ئیبن خەلدون" وەک زانا و بیرمەند و فەیلەسووف و میژوونوس، لەو بەشەی بۆ قسەکردن لەسەر پزیشکی تەرخانی کردووه ئاماژه بەوه دەکات که "ئەوەی به ناوی پزیشکیەوه و لەژیر ناوی (پزیشکی نەبەوی) بۆ ئیمه گۆازراوەتەوه تەنها بریتییه له "پزیشکی خۆمالی - کۆچەریەکان" نەک پزیشکی نەبەوی. چونکه ئەوەی بە زاری "پیغەمبەرمان" ھاتووه،

وهک کهسیکی عهرهبی نهو قسانهی کردووه نهک وهک "نیردراویک"، چونکه هاتنی ئهو به مهبهستی ئاشناکردنی خهلک بووه به شهریعهت و بهرنامهی خودا واتا لایهنی "بیروباوهر"، که زیاتر بایه خی یندراوه له رووی شهرعهوه، نهک بو ئهوهی فیری لایهنی پزیشکیمان کات. واتا ئهو "ينغهمبهر بووه نهک يزيشک". به واتايهکي تر " ئهو ئهرکي گهياندني پەيامى خودا بووە بۆ ئەوەي خەلكى بۆ يەكتاپەرستى بگەرينەوە"، بەلام بۆ کاروباری ژیانی رۆژانه، ئەوە خەلكەكە خۆی باشتر دەزانیت چۆن و چی بكات، به نمونه له رووداوي "پيتاندني دار خورماكان" دەردەكەويت كه "ييغهمبهرمان" بۆ چى ھاتووه. وەك وتراوه "انتم اعلم بامور دنياكم" "ئيوه خوتان باشتر له كاروبارى دونياتان دەزانن"، ئەوەي مەبەستە ليره روونکریّتهوه ئهمهیه "ناکری ئهو قسه و باسانهی سهبارهت به لایهنی پزیشکی وتراوه له زاری پیخهمبهرهوه بکریته چوارچیوهی شهرع و ئایینی و پەيامى خودا، واتا ناكرى وەك فەرموودە تەماشابكرى"، ئەوە تەنھا بۆ ئەزموون و نەرىتە عەرەبيەكانى ئەو سەردەمە دەگەرىختەوە يان بۆ نەرىتى گەلانى تر. ھەروەھا باس لەۋە دەكرى كە ئاماۋەي بۆ چارەسەركردنى چەندىن نەخۇشى جەستەيى كردووه لەوانە "سەرئىشە"، بەكارھىنانى

"خهنه و بهستنی سهر" وهک چارهسهر فهرمانی پی کردووه، ههروهها نه خوّشی "زات الجنب" به قستی دهریاریی و زهیت چارهسهرکراوه. لهوانه که "پیغهمبهر" وهک چارهسهر بهکاریهیناوه "که لهشاخ" بووه، له "تاوس ئیبن عهباس" هوه ده گیرنهوه که "پیغهمبهر" " درودی خوای لهسهر بی فهرموویه تی "که لهشاخ بگرن و پارهی ئهو کهسه بدهن که لهشاختان بی دهکات"، فهرمووی: باشترین چارهسهر که بیکهن که لهشاخه".

ته وه ی لیره دا روون و تاشکرایه، فه رمانه کانی "پیغه مبه رمان" به خرچاره سه رکردن، به شیخ ک بووه له نه ریتی عه ره بی ثه و سه رده مه و ناکری زوربه ی ثه وانه ی به ناوی "پزیشکی نه به ویه وه" ده وتری بخریته پال فه رمووده و فه رمانی ثه و وه ک "نیر دراو"، به لکو وه ک عاده تی هه مو و گه لانی دونیا، عه ره بی ثه و سه رده مه چه ندین چاره سه ری بر نه خوشییه کان به کارهیناوه، چونکه لوجیکی نیه بوتریت پیش ها تنی پیغه مبه ر خه لکی هیچیان له باره ی نه خوش و چاره سه ره کان نه ده زانی و به ها تنی پیغه مبه ر خه لکه که فیری ثه وه بوون خویان چاره سه ربکه ن، به لکو راستر وایه بلیین خه لیک که فیری ثه وه بوون خویان چاره سه ر بکه ن، به لکو راستر وایه بلیین به شیک له فه رمانه کانی پیغه مبه ر وه ک لایه نی ئیمانی ته ماشکراوه و کاریگه ری هه بووه و سودی به خه لکه که گه یاندوه و دواجار به ناوی

"پزیشکی نهبهوی" بلاوبووه ته وه. به نمونه رو ژیک سهردانی نهخوشیکی کرد و فهرمانی کرد بچن پزیشک بهینن، وتیان تو وا ده لییت؟ "پیغهمبهری خودا" وتی: "به لی" خودا بو ههموو ده ردیک ده رمانیکی داناوه یان چاره سهریکی بو دیاریکردووه. نهمانه و چهندین رووداوی تر به لگه ن له سهر نهوه ی که پیغهمبهر فهرمانی به چاره سهرکردن داوه له ریگای پزیشکه وه. به نمونه پیوه دانی "دووپشک" و چاره سهرکردنی له ریگای "ئاو و خوی"وه، شوینی پیوه دانه که ده خریته ناو "ئاو و خوی"وه.

۲- کهموکورتبیه کانی ئه زموونی پزیشکی لای خه لّکی ناوچه که "خه لّکی دورگهی عهره بی "واتای ئه وه نیه پزیشکی له گه ل هاتنی ئیسلام بی کهموکورتی نه بووه ، چونکه پزیشکی له و سهرده مه به هه مان شیوه ی پیشوو به پشت به ستن به بیرد فرزیّکی دیاریکراو کاری پیکراوه که له ده ربینه کانی "حارسی کوری کلده" ها تووه که ده لیّت: "گه ده مالّی نه خو شیبه کانه"، "برسیتی یان که مخوری لوتکهی چاره سه ره کانه"، "سه رچاوه ی هه موو نه خو شیه ک"البرده" واتا "خواردنی به رده وام"ه، "که سیّک له دوای یه ک خواردن ده خوات بی ئه وه ی پشوویه ک به گه ده بدات". لیره دا "ئیبن خه لدون" ده لیّت: "سه رچاوه ی هه موو نه خو شیه کان بدات". لیره دا "ئیبن خه لدون" ده لیّت: "سه رچاوه ی هه موو نه خو شیه کان

بریتیه له خوراکه کان.. چاره سه ریش بریتیه له ریخیم کردن، یان قه ده غه کردنی خواردن له نه خوشه که بو ماوه ی چه ند هه فته یه ک و پیدانی خوراکی گونجاو تا ده گه ریته وه دوخی جارانی. بویه "ئیبن خه لدون" جه خت له وانه ده کاته وه به گه رانه وه ی بو دوو فاکته ر نه وانیش "فسیو لوجی" و "مه ده نی".

- فاکته ری فسیز لۆجی: له پروونکردنه وه ی ئهم فاکته ره "ئیبن خه لدون" له ده ستېینکی خواردنه وه ده ستېینده کا، واتا پر ق سهی خواردن له ده مه وه و بق هه رسکردنی له ناو گه ده و گهیشتنی به جگه ر، لیره دا ئه گه ر گه رمی جه سته له کو لاندنی خق راک نه گاته پله ی ئاسایی خق ی و لاواز بیت به هق ی زقر بوونی خق راک له ناو گه ده و زالبوونی به سه ر تواناکانی گه رمی جه سته له ئه نجامدانی پر ق سه کانی خق وه ک پیویست یان به هق خواردنی خق راکی تر پیش ئه وه ی گه ده خق راکه کانی پیشو تری هه رس کرده بیت، ئه وه ی بق ده نیز دریت که باش پی نه گه یشتوه، ئه مانه له ناو گه ده و جگه ر ده مینیته وه تا ئه و کاته ی بق گه ن ده بی و که پر وو ده گری، دواجار ده بیته هقی نه خق ش بوونی ئه ندامه کان، واتا دواجار ده بیته هقی نه خق ش بوونی ئه ندامینک له ئه ندامه کان، واتا

خۆراكى زۆر و له راده پيويستى مرۆف دەبيته هنرى نەخى شىيەكان و نەخىرشى مرۇقەكان.

فاكتەرى شارستانيەت "مەدەنيەت": ليرەدا ئيبن خەلدون ئەوە رووندهکاتهوه، که زوربهی ئهوانهی توشی نهخوشی بوون، ئهوانه بوون که خهلکی شارهکان بوون به بهراورد به خهلکی دهرهوهی شارهکان "دەشتايەكان - بيابانەكان"، ھۆكارەكەي گەراندەوە بۆ زۆرى جۆرەكانى خۆراک و مانهوهیان لهسهر یهک جۆری خواردن، و پیسبوونی ههوای شارەكان بە ھۆي تۆكەڭبوونى لەگەڭ ھەڭمى ياشماوەكانى شتە فرپدراوهکان، بهلام بۆ خەلكى كۆچەرى كەمتر گرنگيان بە خواردنى زۆر دهدا و زیاتر برسیتی زالبووه بهسهریاندا تا وهک نهریتی لیهات، واتا ئهوان خۆيان لەسەر برستتى راھتنابوو و خواردنەكانيان سادە و كەم و گونجاو بووه لهگەل میزاج و پیکهاتهی جهستهیان، ئهمانه هۆکار بوونه بۆ ئەوەی كەمتر نەخۆش بكەون بەراورد بە خەڭكى ناو شارەكان، بېگومان ياكى و سافی ئاو و ههوای ناوچهکانیان کاریگهری ههبووه لهسهر تهندروستیان. خالْیٰکی تر که ئیبن خەلدون ئاماژەی بۆ كردووه بریتییه له بوونی جولەی زۆر لەناو خەلكە كۆچەريەكان بەھۆي وەرزشكردنى سوارچاكى و ئەسپسوارى و راكردن و راوكردن، ئەمانە ھۆكار بوونە بۆ ئەوەى تەندروست بن و پێويستيان بە پزيشك نەبێت تەنھا لە دۆخى زۆر پێويست نەبێت.

ئەم بىردۆزە يېچەوانەي بىردۆزى يۆنانيەكانى بىردۆزى تېكەلەكان يان میزاجه کان"ه، به لکو گونجاوه له گه ل بیردوزی میسرییه کان بهوه ی که "نهخوشي" دهگهريتهوه بو كهلهكهبووي خواردنهكان لهناو گهده، واته پيش ئەوەي گەدە بە ئەركى خۆي ھەستىت ئىمە خواردنى تر رەوانەي ناو گەدە دەكەين. كاتنك ياشماوەكانى خواردن لەناو گەدە و ريخۆلەكان دەمىنىپتەوە دىاردەي كەروو و بۆگەنى و برين سەرھەلدات و دەبىپتە ھۆي ئازار و نەخۇش بوونى كەسەكە، بۆيە باشترين چارەسەر و دەرمان لەم دۆخەدا "برسىبوون - كەم خواردنە". واتا فەلسەفەي "كەم خواردن يان گرتنهوهی خواردن بر ماوهیه کی دیاریکراو" باشترین چارهسهر بووه که به ئەزموونى ژيان مىسريەكان پېيى گەيشتوون، ئەمە بە روونى دواى ھاتنى ئاييني ئيسلام دەردەكەويت بە تايبەتى لە "فەريزەي رۆژوگرتن"، فەلسەفەي رۆژوگرتن بەشىكى بۆ چارەسەرى جەستەيە لە نەخۆشىيەكان و پاکردنهوهی گهده و ریخوّلهکانه وهک له فهرموودهی راست هاتووه "به

رۆژوپن تەندروست دەبن". ھەروەھا لە چەندىن فەرموودەي تردا ھاتووە که پیغهمبهری ئیسلام "محمد" "درودی خوای لهسهر بی" ئاماژه به گرنگی چۆنيەتى و چيەتى خواردن و خواردنەوە دەدات و چۆن مرۆف مامەلە لهگهلْ گهده و خواردن و نهفسي خوّي بكات. لهوانه: "گهده دهكريّته سيّ بهشهوه، بهشیّکی بو خواردن و بهشیّکی بو ناو و نهویتر بو ههوا"، نهم دابهشکردنه فهلسهفهی خوّی ههیه، ههر بهنمونه ئیّمه دهتوانین به تهزموون و تاقیکردنهوه ههست بهو ئارامیه بکهین کاتیک گهدهمان دابهش دهکهین بۆ سىخ بەشەكە، بە پېچەوانەوە، ھەر كاتىك ئىمە گەدەمان تەنھا بۆ خواردنه که تهرخان کرد و هیچمان بۆ ئاو و ههوا نههیشتهوه، ئهوکات زۆر ههست به نارهحه تی و نائارامی دهکهین، ئهمه بۆ خۆی سهرچاوهی توش بوونه به ئازار و دواتریش نهخوشییه کان. ههروه ها چهندین ده قی تر هه ن ئاماژه به گرنگی چۆنيەتى خواردن دەدەن لەوانە قسەيەكى "فوزيەلى كوري عهياز" "يياو چاكێک بووه" دهڵێت: 'سێ شت دهبنه هۆي دڵ رهقي: يهكيّک لهوانه زور خواردنه". ههر بوّيه يهكيّک له نيشانهكاني ئيماندار "کهم خواردنه"، چونکه ئیماندار بهیهک "گهده" نان دهخوات، به پیچهوانهوه "کهسی بیباوهر" به حهوت گهدهوه نان دهخوات"، مهبهست لهم بۆچوونه ئهوه نيه كه بيباوه و حهوت گهده ی ههيه، به لكو ئاماژه يه بۆ ئهوانه ی له خواردندا به ئهندازه ی "حهوت كه س نان ده خون"، واتا له نیشانه كانی ئیمان "كهم خواردنه". خالیكی تریش كه ئاماژه ی بۆ كراوه سهباره ت به خواردن، ئهوه یه "ئهو كه سانه ی زور ده خون ئهوانه ن كه مالی دونیایان خوش ده وی، ئه مه بۆ خوی سهرچاوه ی گوناهه و هه له كانی مروقه له دونیادا، به پیچهوانه وه كهم خوراكی نیشانه ی "زوهد و داناییه له ژیاندا" و سهرچاوه ی دووركه و تنهوه یه گوناهه و هه له كردن". دانایی ناچیته ناو گهده یه کی په له خواردنه وه". لیره دا "عمری كوری خه تاب" ده لیت "وریابن له گهده تان، چونكه هو كاره بو تیكی چوونی جه سته و ده لیت توو شبوون به نه خوشی و ته مبه لی له نویژ كردندا".

ئهمانه و چهندین هۆکاری تر ههبوونه که "پیخهمبهر و هاوه لانی و پیاوچاکان و سۆفیهکان، بهردهوام هانی خه لکیان داوه خوّیان له خواردن و خواردنهوهی زوّر بپاریّزن. هیچ کات پهنا بوّ "قهده غهکراوه کان" نهبهن تاوه کو وه ک چاره سهر بوّ نه خوّشیه کان به کاری بهیّنن، چونکه "قهده غهکراوه کان" چاره سهر نین، به لکو خوّیان نه خوّشی و دهردن. وه ک شهره ی دهوتری "خواردنه وه ی ماده کحولیه کان" بوّ چاره سهرکردنی

چهندین نهخوشی بهسوده، له راستیدا وا نییه، چونکه له فهرموودهکاندا ئاماژه بهوه کراوه: "خودا شیفا و چارهسهری ئیوهی له ماده قهدهغهکراوهکاندا دانهناوه".

ليرهدا ئيمه له بهردهم دوو تيورين له پزيشكي و چارهسهردا ئهوانيش:

یه که م: تیوری یونانیه کان، که به "تیوری تیکه له کان -میزاجه کان" ناسراوه، له ناو پزیشکه موسلمانه کاندا "ئیبن سینا" بو چاره سه رکردنی نه خوشیه کان به کاریه پناوه.

دووهم: تیۆری" البرده و الحمیه" " لهرز و تا " بۆ میسریه كۆنهكان دهگهریّتهوه، له ناو موسلّمانان ههریهک له "ئیبن قهیم و ئیبن كهسیر" بۆ چارهسهركردنى نهخوّشییهكان به كاریانهیّناوه.

یزنانیه کان له چاره سه رکردنی نه خوشیه کان پشتیان به "میتودی قیاسی" به ستووه، به تایبه تی له پاقه کردن و پروونکردنه وهی نه خوشیه کان و ته ندروستی بو بیروکه ی "هاوسه نگی نیوان "پیکها ته کانی جهسته" و "تیک چوونی نه و هاوسه نگیه" ده گه پانه وه، واتا زانین و زانیاریان به هرکاره کانی، هه روه ها پاگرتنی هاوسه نگی خوّی بو خوّی زانین بووه به

هزکارهکانی تیکچوونی هاوسهنگییهکه. ههروهها پزیشکی یونانی زور کاریگهر بووه به وتهکهی "ئهرستو" که ده لیّت: "زانست بریتییه له ناسینهوه و زانین به علهکه- هوکارهکه"، واتا چارهسهرکردنی نهخوشیهکه پیویستی به ناسین و زانینی هوکارهکهیهتی.

به لام تیزری میسریه کان زیاتر پشتی به ئه زموون و تاقیکردنه و شاره زایی ژیانی پر قرژانه به ستووه، واته بی دلنیابوون له وه ی چاره سه ره که بو نه خوشییه که گونجاوه په نایان نه ده برد به ر چاره سه رکردن، ئه مهیش پیویستی به چاود نیریکردنی وردی حاله ت و دو خه کان هه بووه.

میتودی ئەزموونگەراكان له پزیشكیدا پشت به چەند ھەنگاویک و قوناغیک دەبەستیت لەوانە:

۱- تیبینیکردنی پزیشکی بن تیکچوونی بار و دنزخ و ئەرکی نەخۆشەکە و چاودیریکردنی سەرجەم گۆړانکاریەکانی قۆناغی نەخۆشىيەکە، ئەمە يەکەم ھەنگاوە بن چارەسەركردنی نەخۆشەكە.

۲- تیبینیکردنی سهرجهم ئهو رووداو و دۆخانهی تووشبووهکه دیته
 پیشی وهک نیشانهی نهخوشی له کاتی جهنگهکان و بهربوونهوه له

بهرزایه کان و رووداوی تر، واتا "تیبینیکردنی تیکچوونی نهرکی ئهدرکی نهدرامه کانی". چونکه جهنگه کان و دروستکردنی نه هرامه کان و که و تنه و داوی جوار جوّر ده و له مه ندی لایه نی پزیشکی لی که و ته و بووه هوّی پیشکه و تنی که رتی ته ندروستی و پزیشکی لای میسریه کان.

۳- پزیشکی مومارس سودیکی زوّر لهو ئهزموونانه وهرده گری، به لام ههموو کات "موماره و ئهزموون" به س نیه بوّ چاره سهرکردن، به لکو "سهرناسی" روّلی گرنگی ههیه له دوّزینه وهی ئاسوی چاره سهره کان، ئهم سهرناسیه خه لاتیکی خواییه که به مروّقه کان ده دریّت و بهم هوّیه و پزیشکی پیشکه و تنی گهوره ی به خوّه وه بینی به تایبه ت له دوّزینه وه ی دورمان و چاره سهره کان.

۱۵- له پاڵ ئەوانه "پزیشکی چارەسەركەر" پشتی به " قیاسی- پیوانهیی"
 "لیکچوو و هاوشیوه" بەستوه له چارەسەركردنی نەخۆشیەكان، وهک
 "بەكارهینانی دەرمانیک له نهخۆشیکهوه بۆ نهخۆشیکی تری هاوشیوه و
 لیکچوو" وهک بهكارهینانی دەرمانهكانی چارەسەری دەستەكان بۆ

چارەسەرى لاقەكان".

رەوتى سێيەم: رۆڵى سۆڧيزم لە پزيشكى دەرونيدا.

نهخوشیه دهرونیه کان له کونه وه تا ئیستا به نهخوشیه "هوکار نادیاره کان" ناسراوه، به مهترسیدارترین نهخوشیه کان ناوده بریّت له بهرامبه ر نهخوشیه جهسته بیه کان، له به ر نادیاری هوکاره کانی و بو چاره سه ربوون، نهخوشه که پهنای بو جادو و نوشته و فال بردوه. سه باره ت به مهترسیه کانی ده بینین "الکیسس کاریل" ده لیّت: "نهخوشیه نهقلیه کان له نهخوشیه کانی دل و کولیرا و تاعون و شیربه نجه مهترسیدارترن، نرخ و تیچووی ژیانی شارستانیه ت و پیشکه و تنی بیشه سازی که مروف وه ک باج داویتی بریتیبووه له لاوازی تهقلی و شیربونیان".

چارهسه ری نه خوشیه ئه قلیه کان به دریز ایی سه رده مه کان گه شه و پیشکه و تنی به خوه و بینیوه، له کوندا جادو و نوشته کوله کوله کو سه رچاوه ی چاره سه ر بووه، به گه رانه وه ی نه خوشیه که بو هیزی نادیار و شه رانگیز که خوی خواند و ته بو خوی خواند و ته که را به کان که سه که وه، بو ده رکردنی گیانه خرا به کان

پهنایان بۆ چەندین چارەسەر بردوه وه ک رێوڕهسمهکان. هەرچەنده بۆچوونی "ئەبوقرات" مرۆڤی لهو بیروباوه په رزگارنهکرد، ئەبوقرات نهخۆشییه ئەقلّییهکان بۆ تێکچوونی فسیۆلۆجی دهگه پانده وه، بهلام مرۆڤهکان ههر پهنایان دهبرده بهر جادوگه ران بۆ چارهسه رکردنیان له نه خۆشییهکان به تایبه به به به بارهینانی "نوشته و روقیه" و شتی تر.

له گه ل گهشه کردن و پیشکه و تنی دیارده ی "خه و تنی موگناتیسی" له سهدهي نويدا، ئەوە جېگىرېوو كە شىكردنەوەي دەروونى تاكە سەرچاوەيە بۆ ناسىنەوەي نەپنىيەكانى دەروون و كارى نەستەكانى مرۆڤ، ئەمەش بۆ ریْگای چارهسهر بۆ نەخۆشىيە دەروونىيەكان جیّی متمانە بووه، بیْگومان "شیکردنهوهی دهروونی" مۆرکی زانستی ئهو سهردهمهی ههلگرتووه و دورخستنەوەي رۆلىي ھەموو دياردەيەكى ناديارى لە نەخۇشىيەكە دوورخستهوه. لیرهوه قوتابخانهی شیکاری دهروونی گرنگی دا به نه خوشیه دهروونییه کانی وه ک "خهموکی و فشار وشیزوفرینیا کهسایه تی"، وه بۆ رزگاربوون له د**ل**ەراوكىن و نىگەرانى و رارايى پ<u>ن</u>ويستە لە "خۆباي*ى* بوونى منى بالا" كەمكريتەوه. بۆيە قوتابخانەي "فرويد" لە شيكارى دەروونى هيىچى كەمتر نەبووه لە قوتابخانەي "كلود برنارد" لە يزيشكى ئەزموونىدا. ھەروەھا پزيشكى دەروونى بيرۆكەكانى "فرويد" لە شیکردنهوهی دەروونی تێپهراند، به تایبهت دورخستنهوهی رۆلمی "ئایین" لهلايهن " رويد "وه له چارهسه ركردني نهخو شيه دهروونيه كان. يه كهم كهس که نهمهی کرد "کارل یونگ" بوو که دهلیّت: "له ماوهی سی سالدا سەرجەم ئەو نەخۇشانەي راويريان پېكردووه لە سەرانسەرى جيهاندا، هۆكارى نەخۆشىيەكانيان بۆ "لاوازى و كەمى باوەر و ئىمانيان" دهگهرایهوه، تهنها دوای بهدهستهینانهوهی "ئیمان و باوهرهکانیان" له نه خوّشیه کانیان رزگاریان بوو. ههروهها له شویّنیکی تردا دهلّیت: "له نيوان نهخوشهكانم له دواي (٤٠) سالييهوه، تهنها ثهوانه توشي نه خوشیه که بوونه وه کا ئیمان و باوه ری ئایینیان له دهستدایه و به گەرانەوەي ئەو ئىمانە جارىكى تر چاكبوونەوە". ئەمە بۆ خۆي گرنگى " لایهنی روحی و دهروونی ئیمان و باوهر" نیشاندهدات له چارهسهربوون يان توشبووني به نهخوشي دەرووني. بگره گەرانەوه بۆ لايەنى "ئيمان و باوهری ئایینی" له زوربهی جیهاندا وهک چارهسهر و رزگارکهر له زوربهی نهخزشییه کوشندهکان رۆڵ و کاریگهری خزی ههبووه، به تایبهت له نهخوشییهکانی وهک "ئایدز" و کاریگهریه خراپ و مهترسیهکانی "ماده هر شبه ره کان" له سه ر ده روون و جهسته ی مرو قه کان، هه روه ها به ها تایینی و تاکارییه کانیان وه ک سه رچاوه ی چاره سه ر و پزگار بوون له و نه خوشییانه باس کردووه.

به م جوّره ده بینین دیارده ی دووبه ره کی و جیابو و نه ناو قوتابخانه ی شیکاری ده روونی ههر به رده و امه ، لیّره دا "الکسیس" ده پرسیّت : چوّن چاره سه ری زوّر به ی نه خوشییه ده روونییه کان به پیّکه و ت له شویّن یان پروّژه پیروّزه کان کراوه ، ته مه ناکری نکوّلی یان پشتگوی بخری ؟

لیّرهدا ده کری وه ک وه لامیّک بو نهم پرسیاره بلیّم: وه ک چون پزیشکی سهرده م په نای بو سوود وه رگرتن له پزیشکی کوّن بردووه نه مه ش وه ک پازیبوون به گرنگی تیّروانینی گشتگه را، بو نه خوّش، یان بو بوونی وزه یه کی زیندوو، که کار بو دورخستنه وه یه هموو گیانیّکی نامو و خراپ ده کات که پووده کات جه سته ی مروّف، به هه مان شیّوه ده بینین پزیشکی ده رووده کاته جه سته ی مروّف، به هه مان شیّوه ده بینیو بو و ده روونی سهرده م بو هه مان پاستی هه مان بوچوون گه پایه وه که پیّیوابوو په نا بردنه به ر نایین و ناکار له بواری چاره سه رکردنی نه خوشیه کان پیویستیه کی زه روریه.

یه کهم شت له بواری هزری ئیسلامی سهباره ت به پزیشکی دهروونی باس بکریّت، بریتیبه له روّلی فهیله سووفانی که له بواری پزیشکی کاریان کردووه، نه خوّشییه دهروونییه کان به ئهندازه ی نه خوّشییه جهسته بیه کان شویّنیان له نیّو کارکردن و گرنگیدانی پزیشکیدا نه بووه، ئهوان زیاتر پلاتوّنیانه تهماشای دهروونیان کردووه و نه خوّشی و ثافاته کانیان بایه خ پینه داوه. له راستیدا "کوری زه کریای رازی" باسی له پزیشکی روحانی کردووه، مهبه ستی نه و "پزیشکی دهروونی بووه"، به لام ههندی تیبینی کردووه، مهبه ستی نه و "پزیشکی دهروونی بووه"، به لام ههندی تیبینی له به نه و سینه کانی هه یه نه وانیش بریتیین له:

۱- زیاتر باسی له بابهته کانی وه ک "چهوسانه وه ی نه فس و هه وا و توره بوون و در و کردووه، واتا توره بوون و در و کردووه، واتا به و زیاتر بابه ته ده روونی و خوه خراپه کانی مروّقی تیکه ل به یه کتر کردووه، بویه "حه مید الدین الکرمانی" ره خنه ی لیگرتووه و و تویه تی نه و هیچ په یووه ندی به پزیشکی ده روونیه وه نیبه.

۲- سهبارهت به دهروون زیاتر له رووی فهلسهفییهوه باسیکردووه وهک ئهوه ی له رووی دهروونییهوه بیت، واتا باسهکانی ئهو پهیووهندیان

به پزیشکی دهروونییه وه نییه، وهک قسهکه ریک وابووه لهسه ر جوّره کانی ده روون له دوای مردن.

۳- رازی کتیبه که ی سهباره ت به " پزیشکی دهروونی" به وه سفکردنی "پنگه ی ئه قلّ ده ستپینکردووه، به وه ی که مروّف ده توانیت خوّی خوّی چاره سه ربکات و پیویستی به پزیشک نه بیت، به لام "حه میدالدین کرمانی" ره خنه ی لیده گری ، به وه ی که پزیشکی ده روونی هاوشیوه ی پزیشکی جه سته یی، تیایدا نه خوّش زوّر پیویستی به پزیشک ده بیت بو نه وه ی چاره سه ریبکات.

دوای بۆچوونی فەیلەسووفان، رۆڵی "سۆفیزم" وەک رەوتیکی روحی و له ئیسلامدا گرنگی خۆی ھەبووە له چارەسەركردنی لایەنی روحی و دەروونی مرۆڤەكان، بەلام بەھەمان شیّوهی دیده فەلسەفییەكەی رووبەرووی رەخنه بووەتەوه. ئەوان له پاكردنەوهی دەروون و روحی مرۆڤ رۆلیان ھەبووه، بەلام له چارەسەركردنی نەخۆشییه دەروونییەكان رۆلیان نیه، بۆ وەلامی ئەو قسانهی سەرەوه ھەندی روونكردنەوه دەخەینه روو تیایدا سۆفیزم رۆلی هەیه لەوانه:

۱- ههرچهنده ههندی له نهخوشییه دهروونییهکان به خراپهکاری دانانریّت، به لام لهگه آز ربهی خراپهکاریهکان هه له تیگهیشتن دروستده بی وه ک "سادیه" به هویه وه شه رانگیزی رووده دات، سایکو باتی و لامبالات و گهیشتن به دیارده ی کوشتنی بی پاساو، شیزوفرینیا که سایه تی و گهیشتن به حاله تی شیخبوون و دزیکردن.

۲- نهخوشییه دهروونییه پهتیه کانی وه ک "دوودلی و راړایی و خهموکی"، تیایدا سوفیزم رولنیکی به په په په په له له ناوبردنیان، چونکه سوفیزم بو پاکردنه وه ی له چلکی دونیا و خهم و ناخوشیه کانی ژیانی دهروون هه ولده دات.

۳- پزیشکی "سایکو سوماتیکی" "دهروونی جهستهیی" پهرده لهسهر زوّر له فاکتهره دهروونییهکان هه للدهداته وه وه ک "خوّخوّیی" که ده گاته پلهی توشیوون به ههندی نهخوّشی جهسته یی وه ک "رهبوّ و برینی گهده". ههروه ها هه للچوونه دهروونیه کان مروّف توشی پهستانی خوین و نه خوّشییه کانی دلّ ده که ن لیّره دا سوّفیزم وا له شویّنکه و تووه کانی ده کات که چوّن موجاهه ده ی نه نه س و دهروونی خوّیان بکه ن و شهر له گه ل حه ز

و ئارەزووەكانى دونيا بكەن و مرۆف لەو فاكتەرانەى دەبنە ھۆى وروژاندنى ئەم بابەتانە پاك بكاتەوە.

که واته خالی سه ره تا له سوّفیزم وه ک شیّوازیک له پزیشکی ده روونی ئه وه یه "ناخ کاریگه ری له سه ر ده ره وه هه یه"، بوّیه سه رجه م کرده وه کانی مروّف "چاک و خراپ" ده که و یّته ژیّر کاریگه ری تر په ی دلّه کان و نهیّنیه ده روونییه کان، ئهگه ر ده روون چاک بوو ئه وه سه رجه م کرده وه کانی تری مروّف چاک ده بن، به پیچه وانه وه خراپ ده بن.

نەسكى دووەم: رۆڵى سۆڧيزم وەك بابەت و ميتۆد لە چارەسەركردنى دەروونى

له رووی میتودیهوه بهم جوّره دمبی:

۱-پهیووهندی نیّوان "شیّخ و دهرویش" پهیووهندییهکی روحیه و وهک پیّویستیّیهک بۆ چارەسەر گرنگه.

۲-میتودی"چیژ"ی شیخه که له چارهسهرکردن.

سهباره ت به خالی یه که م، ئه و که سه ی مه به ستیه تی له دونیادا له تاوانه کان و خراپییه کانی ده روون خوّی پاککاته وه، ئه وه پیّویسته شیخیّک هه بیّت چاوساغی بکات و ریّگای بوّ روونکاته وه، چونکه ناسینه وه ی نافاته کانی ده روون پیّویستی به هه بوونی شیخیّکی چاوکراوه و زانا هه یه به ده روون و بواره کانی ده روون، بوّیه ده رویّش توانای ئه وه ی نییه هه مو و نه و کاره بکات، بی نه وه ی شیخیکی هه بیّت، وه ک ده لیّن "ئه وه ی شیخی نه و کاره بکات، بی نه وه ی شیخی هه بیّت، وه ک ده لیّن "ئه وه ی شیخی نه بیت نه وه شهیتان شیخیه تی". له نه رکه کانی ده رویّش نه شاردنه وه ی نه بینیه کانیه تی بو شیخه که ی واتا نابی هیچ شتیک له شیخی خوّی به نینیه کانیه ته در ویّشدا دیّت شیخ بیزانیّت، بوّیه به دلّی ده رویّشدا دیّت شیخ بیزانیّت، بوّیه په یوندی نیّوان "پریشک و په یوندی نیّوان "پریشک و

نهخوشه". چون نهخوش ههموو شتیکی خوی بو پریشکه که ناشکرا ده کات وه ک پیویستییه ک بو چارهسه ر، به ههمان شیوه ده رویشیش نهینیه کانی خوی بو شیخه که ی ناشکرا ده کات تا چارهسه ری کات. لیره دا پیویسته ده رویش خوی به ته واوی پاده ستی شیخ بکات و ملکه چی همهمو و فه رمان و بریاره کانی بیت و ناپه زایی ده رنه بری له قسه کانی شیخ. به لام پولی سوفیزم له پووی بابه ته وه چاره سه ری ده روونی خوی له مانه ی خواره وه ده بینیته وه:

۱- سهره تا ثهو کاته ی کهسه که تیکه آل ده بی به رینگای سنوفیزم و ده بیته ده رویش.

۲- گۆړانى لەناكاوى دۆخەكانى ھەندى لە كەسايەتىيەكانى سۆفيزم.

سهبارهت به خالمی یهکهم، پیش ههموو شتیک پیویسته ئیمه دوو تیگه ههیه روونی بکهینهوه ثهوانیش "ویست - دهرویش".

یه کهم: وه ک چون خالی دهستپیکی ههموو کاریک و تویژینه وه به "من بیر ده که مهوه" دهست پیده کات، به ههمان شیوه ش خالی دهستپیکی ههموو ره فتاریکی کرداری به بیرو کهی "من ده مهویت" دهست پیده کات.

به لام "ویست - اراده" له دوو لایه نه وه واتاکه ی له هزری سو فیزمدا زور جیاوازه له واتاکانی له هزری فه لسه فی و که لامیدا، ئه وانیش:

۱- لهناوبردنی سهرجهم ویسته کان و ویستراوه کان و مانه وه لهسهر یه ک
 ویستراو ثه ویش "خودایه".

۲- گەيشتنى تۆكۆشان بە بەرزترين لوتكەى وەك سوتانى دڵ بۆ مەعشوقەكەى، بۆيە پۆناسەى "كاشانى" بۆ "ئىرادە" بريتىيە لە: "پشكۆيەكە لە ئاگر لەناو دڵدا بۆ وەڵامدانەوەى راستى".

لیره دا بز له ناوبردنی ره گ و ریشه ی شه رانگیزی و خرابه کاری له ناخی ده رووندا، سی هیزی سه ره کی هاوکاری مرزف ده کات نه وانیش:

- هیزیکی خواوهندی بالا که پشتی تۆبهکار یان دهرویشی نهخوش دهگریّت.

- شيخيکي رينيشاندهر روّلي پزيشک ده گيريت.
- وزهیه کی زیندووی گرگرتوو که له دلّدا ناکوژیّتهوه تا ثامانجی خوّی بهده ستنه هیّنیّت ئهویش لهناوبردنی رهگ و ریشهی ئافاته دهروونیه کانه.

لیرهوه و دوای نهوهی واتای "ئیراده" رونکرایهوه دهبینین واتای "دهرویش" دوو واتا لهخوده گری نهوانیش:

- ثهو کهسهی سهرجهم ئیرادهی و ویستی خوّی واز لیهیّناو خودای کرده تاکه بکهر.
- ئەوەى برياردا و سور بوو لەسەر تەوبەكردن و بە جێهێشتنى تاوان و خراپەكاريەكان.

سۆفیزم لهسهر بنهمای "زالبوون بهسهر دهروون و نهفسدا" بوونیاد دهنریّت، واتا به دابرانی پهیووهندیهکان به جیهانی دهرهوه و کاریگهریهکانی، لیره دا دهبینین "ئهبکتیوس" دهلیّت: "ئهوه شتهکان نیه که کار دهکاته سهر مرزقهکه، ئهوه تیگهیشتن و بوچوونی مرزقهکهیه کار دهکاته سهری". به نمونه ئهگهر "سوکرات مردنی به خراپه بزانیبا، ئهوه دهبووه ترسیّک له دلّیدا، به لام مردن لای ئهو بهو جوّره نهبووو بویه پیشوازی لیّکرد". بهم جوّره راو بوچوونی خهلکهکه کارده کاته سهر لایهنی دهروون و ههلّچوونهکانی. به ههمان شیّوهش له "بودیزمدا" لهناوبردنی ئازار و خرایهکانی ژیان به لهناوبردنی "منیتی" دهبین، تا مروّق دهگاته نازار و خرایهکانی ژیان به لهناوبردنی "منیتی" دهبین، تا مروّق دهگاته

به رزترین پلهی پرووناکی و ئارامی دهروونی و ئاماده ی دهکات بق گهیشتن به "نیرقانا" واته "لوتکهی به خته وه ری". ههروه ها "دانای ریواقی" به هه مان شیّوه له پیّگای خو پرزگارکردنی له هه لچوونه کانی دهروون دهگاته به خته وه ری.

تهو پرسیاره ی لیزه دا ده کری بریتیبه له "سوفیزم چون کار ده کات بو زالبوون به سهر دهروون و کونترولکردنی هه لچوونه کان و پرزگاربوون له نیگه رانی و پراپاییه کان و سهرجه م هوکاره کانی نه خوشیه دهروونیه کان؟ سوفیزم له سهر بنه مای "زوهد -زاهید بوون" له دونیا دا کارده کات، دونیا له چاوی ثه و دا کوتایی دیت و له ناوده چیت، بویه ده ستبه ردار بوون لیی ئاسانه ، چونکه "خوویستنی دونیا سهرچاوه ی هه موو خراپه یه که ". لیره دا شیخ جونه یدی به غدادی ده لیت: "زوهد خالیبوونی دله له هه موو ته ماحی که ".

رهنگه شیکاری دهروونی لهسهر ئهم بابهته بۆچوونی جیاوازی ههبیت و لهگهڵ بۆچوونی سۆفیزمهکان کۆک نهبیت و دژبهیهک بن، رهنگه لای ئهوان سهرجهم ئهوهی باسکرا به "نهخوشی دهروونی" وهسفبکری، بهلام عیبره ته که نهوه نیه، عیبره ته که بریتیه لهوه ی تا چه ند نهوه ی سوفیزم باسیکردووه به قازانج و سوود بو که سه که ده گه پیته وه، واتا لیره دا بنه مای "پراگماتیکی" بو چوونه که و بابه ته که یه کلایی ده کاته وه. واتا هه رکاتیک چاره سه ره که سوودی هه بو و نهوه پاست و دروسته، به پیچه وانه وه نه گه رسوودی نه بو و ناته ندروسته.





بەشى سێيەم فەلسەفە و ئاكارى پزيشكى



بەشى سۆيەم فەلسەفە و ئاكارى يزيشكى

نەسكى يەكەم: فەلسەڧەى پزيشكى يان ڧەلسەڧەى تەندروستى

بابهتی سهرهکی زانستی پزیشکی دوای تنیینیکردنی نیشانهکانی نەخۆشى يېويستە نەخۆشى نەخۆشەكە دەستنىشانكات، كار بۆ دۆزىنەوەي گونجاوترىن دەرمان بكات وەك چارەسەر بۆ نەخۆشىيەكە. لهم ييناسهوه دەردەكهويت يزيشكي هونهره يان پيشهيه، بهلام له راستيدا پزیشکی زانستیکی پراکتیکیه "ههم زانسته و ههم پراکتیکه". وهک ههموو زانسته کانی تری پزیشکی زانسته و بابهت و میتود و پاسای تایبهت به خۆى ھەيە سەبارەت بە "ئەخۆشى و تەندروستى و چارەسەركردن". لەتەک ئەرەشدا زانستىكى تىۆريە، ھەولدەدات لە جىھان تىپگات و بيگۆرێت، جيهانى ئەم زانستە بريتىيە لە "مرۆڤەكان"، "نەخۆشەكان يان ساغەكان"، كار بۆ ئەوە دەكات نەخۆشەكان چارەسەربكات و ساغهکانیش له نهخوشی بیاریزیت له ریگای "خِوْیاریزییهوه". سادهترین بەلگە لەسەر ئەوەي كە "پزىشكى زانستىكى تيۆرىيە" ھەبوونى پەيوەندىيە به زانسته کانی ترهوه وه ک "فیزیا و کیمیا و بیوّلوّجیا و فسیوّلوّجیا و تويكاري". به لام زياتر له "زيندهوهرزانييهوه نزيكه" برّيه ئايينده و چارەنووسى مرۆۋايەتى بەم پەيووەندىيەوە بەستراوەتەوە، چونكە گرنگى زیندهوهرزانی له کشتوکالدا هاوکاره بز دهستخستنی خوراک و ریگریکردن له برسیتی و نه هیشتنی مهترسیه کانی بیسبوون و جوره کانی، پارێزگاريکردن له مانهوهي هاوسهنگي بوونهوهره زيندووهکان و جيناته كان و چارهسه ركردني لاوازه كان". ليره دا زانستي يزيشكي سوود له زیندهوهرزانی وهردهگری له چۆنپهتی کارکردنی خانهکان و ئەندامهکان و پیکهاتهی خانهکان و یاساکانیان، ئهمه له رووی تیورییهوه، به لام پزیشکی تەنھا تيۆرىيى نىيە بەڭكو لايەنى پراكتيكىشى ھەيە، كە بريتىيە لە " دەستنىشانكردنى نەخۆشىيەكان و چۆنيەتى چارەسەركردنيان، ھەروەھا شێوازه گونجاوهکانی خوٚیارێزی و سهرکهوتن به سهر نهخوٚشبیهکان و چۆنيەتى ياراستنى تەندروستى و ھاوكارىكردنى نەخۆشەكان بۆ چارەسەربوونيان لە نەخۆشىيەكان.

که واته پزیشکی وه ک زانستیک میتودی تایبه ت به خوی هه به له ده ستنیشانکردنی دوخه کان ئه ویش بریتییه له "نیوهینجانه" "استقراء" که

بریتییه له: "دەرەنجامگیریی لۆژیکی له تایبهتیتی یان تاکیتیهوه بهرهو گشتیتی- یاسایهتی - تیوری". یه کهم زانست نهم میتودهی به کارهینابی له زنجیرهی زانستهکان "فیزیایه"، واتا به تیبینیکردن وهک ههنگاوی یهکهم دەستىيدەكات و بۆ گەيشتن بە دانانى گرىمانەي زانستى و تاقىكردنەوەي گریمانه کان و گهیشتن به چاره سهری گونجاو بن دیارده که، لهم کاته دا چەندىن گريمانە دەخرېنەروو و دەكەونە ژېر تاقىكردنەوەي ئەزموونيەوە و بی توانایی گریمانهکان له رافه و روونکردنهوهی دیاردهکه دهردهکهویّت و به درن دهخریتهوه و دوور دهخریتهوه. به لام نهو شیوازهی پزیشک له ميتۆدى "نێوھێنجانەوه" بۆ دەستنىشانكردنى نەخۆشى نەخۆشەكە و دۆزىنەوەي چارەسەر بەكارىدەھێنێت بريتىيە لە: "بە ئەزموون و زانىن و ليهاتوويي خوّى بەرامبەر بە نەخۇشەكە رادەوەستىت، گوێ لە قسەكانى دهگریٰ کاتیک باس له نهخوشی خوّی و نیشانهکانی دهکات، دواجار یزیشکه که زانیاریه کانی دهربارهی نه خوشیه که کوده کاته وه و پشت به ئەزموون و شارەزاييەكانى دەبەستىت بۆ ئەوەي وينەيەكى گشتى سەبارەت به حالهته که لاله بکات ، ئهو کات بیر له باشترین چارهسهر و شيوازه كاني چاره سه ركردني نه خوشيه كه ده كاته وه له كوتاييدا ده گاته

بریاردان لهسه ریه کینک له چاره سه ره گونجاوه کان که بر نه خوشییه که شیاو بیت". ئه وه ی روونه لیره دا پیشه ی پزیشکی مه ترسیداره به تایبه ت بر پزیشکه تازه کان "بریاردان له سه ر چاره سه ری نه خوشیه که"، ره نگه پزیشکه که له وه سفکردنه که ی سه رکه و تو و بیت یان به پیچه وانه وه شکست بهینیت، لیره دا پزیشکه که په نا بر میتودی "هه ولدان و هه له کردن" ده بات و ده گاته زانینی دروست به دوخه که، واتا دوای چه ندین هه ولدان ده گاته دیاریکردنیکی پاست و دروستی نه خوشیه که، ئه مه بر خوی مه ترسی زوره له وه ی که پزیشکه که سه رکه و تو و نه بیت و ببیته هوی مردنی نه خوشه که.

دوای ئهم باسکردنهمان لهسهر زانستی پزیشکی و میتود و بابهته کهی، ئیستا قسه لهسهر "فهلسه فهی پزیشکی یان ته ندروستی" ده کهین. بو پونکردنه وهی ئهم بابه ته پیویسته سهره تا ئاماژه به فهلسه فهی زانسته کان بدهین. لیره دا جیاوازی ههیه له نیوان ههر زانست و فهلسه فه کهی، بو ههموو زانستیک بابه تی خوی ههیه، به لام فهلسه فه کهی لهم ته وه رانه ده کو لیته وه:

أ- دیاریکردن و روونکردنهوه ی واتای وشه و تنگه و زاراوه بنه په بنه وه بنه و تنگه و زاراوه بنه وه بنه و تنه و زانسته که له راستیدا خودی زاناکان گرنگی به م کاره ناده ن، چونکه واتای تنگه و وشه کان بن ئه وان روونه، به لام مهرجی ئه مه وایه، چونکه ده کری واتاکانیان ئالوز و نادیار بن.

ب- تیروانینیکی شیکاری و رهخنه یی له میتوده کانی تویژینه وه و رانستی له سه رجه م زانسته کان و په ره سه ندنی میتوده کان و دیاریکردنی لایه نی نه رینی و نه رینی نه م بابه ته ، واتا گرنگیدان به لایه نی میتودولوجی و دیاریکردنی سنوری زانسته کان و میتود و بابه ته کانی زانسته کان ، وه ک نه وه ی له فیزیادا ده لین نه م زانسته سه ره تا به میتودی استقراء "نیوهینجان" ده ستی به لیکولینه وه کانی کردووه له ته ماشاکردنی بابه ته به شیه کانه وه به ره و تیور و یاسا گشتیه کان ، به لام له گهل گه شه کردنی زانستی فیزیا و به کارهینانی زمانی سیمبوولی و هاوکیشه بیرکاریه کان له پال میتودی استقراء "نیوهینجانه هه ریه که له هه لهینجان و ئیستنتاجی لوجیکی وه ک میتود به کارهیناوه.

ج- تیروانینیکی شیکاری و رهخنه یی بو نه و گریمانه و بیروباوه رانه ی زاناکان بی قمید و ممرج متمانه یان پییان همبووه و وه ک خویان وه ریان گرتوه که پهنگه له بنه په تدا جیگای مشتوم پیت، وه ک نه وه ی له بنه مای "هوّ-ئه نجام" باوه پهمان به وه هیناوه "همهو و پووداویک هو کاریکی همیه" یان "همهو و نه نجامیک هو کاریکی له پشته" یان "لهویدا پووداو همیه به پنکهوت پووده ده ن". همروه ها بنه مای "به دوایه کداها تنی پووداوه کانی پیکهوت پووده ده ن". همروه ها بنه مای "به دوایه کداها تنی پووداوه کانی جیهان"، واتا گریمانه ی نه وه ی "پووداوه کانی داها تووش هاوشیوه ی نهوانه ی پابردوو و ئیستا پووده ده ن"، نه م جوّره بنه مایانه ده سه لاتی په های یاسا زانستیه کان و بنه مای حه تمیه ت نیشانده ده ن، که ده رچوون و لادان یان مه حاله.

دوای ئهم کورته باسه له فهلسهفهی زانستهکان، ئیستا قسه لهسهر "فهلسهفهی پزیشکی" دهکهین و دهپرسین مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی چیه؟ له وه لامدا ده لیین : مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی بریتیه له دیاریکردنی واتای وشه ناسراوه کانی لای ههریه ک له پزیشک و نه خوش، چونکه ئه وان لایان وایه واتای وشه کان پروون و ئاشکران، به لام کاتیک له واتای وشه کان ورد دهبینهوه، دهبینین زور ئالوز و ناپروونن و پیناسه کردنیان

ئاسان نیه، له نمونهی ئهو وشانه "تهندروستی، نهخوّشی"، واتا نهو پیوهره چیه به هوّیهوه بریار دهدهین کهسیّک نهخوّشه یان تهندروسته؟

له مەبەستى دووەمى فەلسەفەي پزيشكى بريتىيە لە ييويستى زانستى يزيشكي به لايهني ئاكار و بابهته ئەخلاقيەكان، واتا ھەبوونى بەشتك لە "ئاكارى پزيشكى - ئاكارى پيشەيى"، ھەندى جار بە "ئاكارى بيۆلۆجى" ناودەبرىت، لەم بەشەدا ئەو بابەتانە باسدەكرىن كە پزىشك لەكاتى كاركردندا ئاراسته دەكات" واتا لەكاتى چارەسەركردنى نەخۆش و چۆنيەتى پەيوەندى نيوان پزيشک و نەخۇش". ھەروەھا بە دىدى رەخنەگرانە دەروانىتە بەكارھىنانى "تەكنەلۇجياي سەردەم" لە پزىشكىدا ئەو گرفتانهی له ئەنجامى ئەو بەكارھينانە دروستدەبن" گرفتى ئەخلاقى"، وهک ئهوهی له بواری "ههندهسهی جینات و دهستکاریکردنی جینات و بابهته کانی تری ثهم بواره" رووده ده ن نمونه "خهون به مندالی داهاتووهوه" "سۆپەرمان" يان "سوپايەك لە مرۆڤى دەستكرد" يان "مندالْي بلورى"، ئەمانە ھەمووى ئاماژەن بەو پېشكەوتنە لە بوارى پزيشكىدا رِوویداوه، بهٰلام بی گرفت و کیشهی ئهخلاقی هیچ کات ئهم پرۆسهیه تېپەرنەبوۋە. لېرەدا چەندىن يرسيارى ئەخلاقى دروست دەبىن لەۋانە "تا

چهند شیاوه دهستکاری جیناتی کهسهکان بکریّت؟ تایا لهباربردنی کۆرپهله رهوایه؟، ئهم پرسیارانه و چهندین پرسیاری تر دهخریّنه روو.

كۆتا مەبەست لە فەلسەفەي پزيشكى بريتييە لە ليْكۆڭينەو، لە چۆنيەتى تەماشاكردن و مامەلەكردن لەگەل نەخۆش بە تايبەتى و مرۆف بە گشتى، واتا ئیمه چۆن برِوانینه ئەوان، وەک تەماشاكەر؟ ئەوان بۆ ئیمە واتای چی دەگەينێت؟ چۆن رەفتار و ھەڵسوكەوتيان لەگەڵ بكەين؟ لێرەدا وا ديارە سەرجەم كۆمەلە پزىشكيەكانى جيھان كۆكن لەسەر ئەوەي "مرۆۋانە" بروانینه نهخوشهکان، پیویسته به ریزهوه بروانینه مروّڤ وهک بوونهوهریّکی زیندوو، بوونهوهریک که ژیانی پیرۆزه و ناکری وهک کالایهک رهفتاری لهگهٰل بکری، خاوهن کهرامهت و عیزهته و پیویسته پاریزگاری لیبکری و به باشترین شیّوه گرنگی به لایهنی تهندروستی بدریّت، چونکه هیچ نرخیک بۆ ژیانی نیه. لیره دا ئەو بابەتەي جیگاي مشتومره بریتیپه له "مردني لەسەرخۆ" "بۆ ئەوەي چىتر نەخۆشەكەيان بەدەست ئازارەوە نەنالىنىت، ئەم بابەتە و مەرجەكانى يەكتىكە لە بابەتە گرنگەكانى فەلسەفەي پزيشكى. چونکه له لایهک یزیشک ملکهچه بهوهی لهسهرهوه باسمانکرد و لیرهدا ناچار دەكرى بەوەي ئازارى نەخۆشەكە كەمكاتەوە، بەو كارەي دژى

بنه ماکانی سه ره وه یه ، واتا پزیشک لیره دا ده که ویته نیوان پابه ند بو ون به وه ی سه ره وه و پزگار کردنی نه خوشه که نازاره کانی به تایبه ت بی نه خوشانه ی که چاره سه رکردنیان گهیشتو ته دو خی بی هیوایی. پرسیاره که نه مه یه "یزیشک چی بکات؟".

دوای روونکردنهوهی واتاو مهبهست له فهلسهفهی پزیشکی، ئیستا ههولدهدهین سی بابهتی گرنگ پهیووهست به فهلسهفهی پزیشکی باس بکهین نهوانیش:

۱- واتاكاني تەندروستى و نەخۇشى

کاتیک گویبیستی کهسیک دهبیت قسه لهسه ر ته ندروستی ده کات، یان له روز ژنامه یه ک شتیک ده رباره ی ته ندروستی ده خویبیته وه یان له په رتو و کیکدا برگه یه کت به رچاو ده که ویت له سه ر ته ندروستی، وا ده ژانیت نه وه ی بیستت و خویبیدته وه لیمی تیگه یشتی، واتا لای خوته وه به ناسانی تیگه یشتنی خوت به یان ده که ی و ده لمی پیویستم به فه رهمه نگ و شاره ژایه ک نیمه تا واتاکانیم بو روونکاته وه، نه مه دو خی هه مو وانه راسته و خویان ناراسته و خویینمانوایه له واتاکانی تیگه یشتوین. به لام هه رکاتیک داوامان ناراسته و خویینمانوایه له واتاکانی تیگه یشتوین. به لام هه رکاتیک داوامان

لیبکری پیناسه یه ک بق ته ندروستی بکه ین نه وا نالوزی و قورسی پیناسه کردنه که بق ته ندروستی ده رده که و یت و نه و ناسانی و ساده یه ی پیشتر نامینیت و پیناسه کردنه که ده بیته کیشه. ره نگه نیمه هه و ل بق پیناسه یه کی ره ها و گشتگیر نه ده ین، به لکو وا ده خوازی روونکردنه وه و پیناسه یه کی نیکتی فا بکه ین، لیره دا ناسته نگه کان بق گه یشتن به و پیناسه یه ده رده که و ن

لیرودا دوپرسین "تهندروستی چیه؟"، ئایا کالایه که ههندی جار ههمانه و ههندی جاریش له دوستی دودوین؟ دوخیکه سهرجهم ئهندامه کانی جهسته ی خاوه نه کهی به باشترین شیوه توانای ئهنجامدانی ئهرکه کانیانی ههیه؟ یان دوخیکه و اله خاوه نه کهی ده کات له ناو کومه له کهی خوی به باشترین شیوه چالاکیه کانی ئه نجام بدات؟ ئایا بریتیه له وه ی جهسته پاریزگاری له مانه وه ی تواناو هیز و چالاکی خوی ده کات؟ تهندروستی بریتیه له کوی ئه وانه ی بریتیه له توانای خوگونجاندن؟ یان تهندروستی بریتیه له کوی ئه وانه ی باسمانکرد؟ لیره دا زانایانی پزیشکی باس له وه ده که نه مهم پیناسانه له گه ل یه کتر ناکوکن و ناتوانین له ههموویانه وه واتایه کی گشتی بو تهندروستی داریژین. ئه مه بوخوی قهیرانیکه پزیشکان ههستیان پیکردووه

و به پیویستی دهزانن ئهو دوخه تیپهرینن، بویه دهگهنه ئهوه که زانستی پزیشکی پیویستی به فهلسه فه ههیه، وهک هیوایهک بو پزگارکردنیان لهو قهیرانه تاییه به تیگهی "تهندروستی".

رەنگە ھەندى لە پزىشكە راھىنراوەكان بەوە سەرسام بن، كە زاناكان يان فەيلەسووفانى يزيشكى باس لەوە دەكەن، كە يۆويستيان بە فەلسەفە ههیه، چونکه ههر یهک له فهلسهفه و پزیشکی بابهتی تایبهت و سەربەخۇيان ھەيە. بۆ ئەم مەبەستە گرنگە ئاماژە بە بەش و لقەكانى فەلسەفە بكەين لە ناوياندا "فەلسەفەي زانستەكان" و "ئاكارناسى" و "میتافیزیک" و "تیوری زانین"، ههر یه ک لهم لقانهی فه لسهفه بابهت و پرس و میتۆدی تایبهت به خوی ههیه له وه لامدانهوهی پرسیاره فهلسهفییهکان و گرفتهکانی. بهنمونه له "تیوّری زانین" زیاتر ئهم پرس و پرسیارانه دهکرین که تایبهتن به "زانین" و "سهرچاوهکانی زانین" و "سنورى زانين" و"سروشتى زانين" و "شياويتي بهدهستهيناني زانين". فهیلهسووفان پرسیار دهکهن "ئایا بۆ گهیشتن به زانین و به دهستهینانی یشت به ههسته کان دهبهستین یان سهرچاوه یه کی تر ههیه بغ زانین؟ ئایا زانین له ریّگای ههست و دهرکپیّکردنی ههستیهوه زانینیّکی راست و دروسته یان شیاوی گومان لیّکردنه؟ ثایا سهرجهم زانینمان مسوّگهر و دلنياكهرهوهيه يان گريمانهيي و تحيتمياليه؟ ئايا سهرجهم زانينمان خوديه يان بابهتيه يان ههنديّكيان خودين و ئهويتريان بابهتين؟ وه چهندين پرسیاری تر ههیه تایبهت به زانین چیه و پهیووهندی به باوهرِ و بۆچوون و راستى و حەقىقەتەوە چيە؟ . سەرجەم ئەم لقانەي فەلسەفەي يزيشكى پەيورەندى لەگەلدا ھەيە، بە تايبەت فەلسەفەي زانستەكان، چونكە شیکردنه وهی واتا و یتناسهی تنگه و ووشهکان و روونکردنه وهیان گرنگی خۆی بۆ زانا و يزيشكان هەيە وەك يېشتر ئاماژەمان بۆ كرد. بەلمى ئەو وشانه سهرهتا وا دەردەكەون كه روونن و تېگەيشتن لېيان ئاسانه، بهلام دوای پرسیارکردن و همولدان بۆ پیناسهکردنیان دەردەکەویت چەند لیل و ئالُوْز و ناروونن له شيّوهي وشهكاني وهك "ديموكراسي، دادگهري، ژپان، ئەقل، يەكسانى، بەھەمان شتوەش زاناكانى يزيشكى لە وشەكانى هەريەک لە "نەخۆشى و تەندروستى" ھەمان ڵێڵى و ئاڵۆزى دەبينين و ده چنه خانهی ئه و وشانهی که ینویستیان به روونکردنه وه ههیه، لیره وهیه ينويستي يزيشكي بۆ فەلسەفە دەردەكەويت.

يتش ئەوەي قسە لەسەر بابەتەكانى فەيلەسووفانى يزيشكى بكەين، ينويسته ئاماژهيه کلهسهر بهشي "شيکردنهوه و ييناسه کردني "تيگه و وشهکان بدهین و چۆن فەيلەسووفانى بە گرنگيەوە كاريان لەسەر كردووە به تایبهت فهیلهسووفانی ئینگلیزی وهک "جۆرج مۆر – ۱۸۷۳-۱۹۵۸" و "برتراند راسلْ – ۱۸۷۲-۱۹۷۰" و فهیلهسووفی نهمساوی "لودوڤیچ قتگنشتاین- ۱۸۸۹- ۱۹۵۱". ئەم فەيلەسووفانە لە رێگاى ميتودى "شيكارييهوه" كاريان لهسهر شيكردنهوهي واتاي وشه و تيگهكان کردووه بن ئەوەي گرفت و کیشه فەلسەفیەکان روونکەنەوە و لە ژېر رِوْشنایی شیکردنهوهدا رِاستی و نارِاستی و واتا و بی واتاییان جیابکهنهوه. ليرهدا فتكنشتاين سهرنجي فهيلهسووفاني يزيشكي بهلاي خويدا راكيشا لهوهی که جهوههری فهلسهفه بریتی نییه له شیکردنهوه و روونکردنهوهی تنگه و زاراوهکان که فهیلهسووفانی به دریژایی قوّناغهکانی فهلسهفه بهكاريانهيّناوه. له وته و دەربرينه ناودارهكاني ڤتگنشتاين: "فەلسەفە بريتي نييه له روونكردنهوه و شيكردنهوه"، "فهلسهفه كار لهسهر شيكردنهوه و روونكردنەوەي لۆجىكى بىرۆكەكان دەكات"، "فەلسەفە بريتىنيە لە كۆمەڭنىك تىۆر، بەڭكو بريتىيە لە چالاكى و چاودىرى" ھەروەھا "فەلسەفە بریتینیه له کومه لیک دهسته واژه، به لکو بریتیه له روونکردنه وهی دەستەواژەكان بۆ ديارىكردنى راست و واتايان". واتا بەبى فەلسەفە سهرجهم دەربړین و دەستەواژەكانمان وەک رابردوو بە ئاڵۆزى و ناروونى داپۆشراوه، بۆپە ئەركى فەلسەفە وا لەو بيرۆكە و دەستەواژانە بكات كە روون و ئاشکرابن و سنوری نیوان واتا و بی واتایان دیاریبکات. به بۆچوونى "ڤتگنشتاين" ئەو زمانەي رۆژانە بەكارىدەھێنين پرە لە كهمووكورتي و نارووني، بهشتك له وشهكان واتايهكي دياريكراويان نيه، بهشیکی تریان واتاکانیان تیکه لاوه، ئه ویتریان بی واتان، بو ئهوهی خومان له سەرجەم كەمووكورتيەكانى بيارێزين "ڤتگنشتاين" پێشنيارى زمانێكى نمونهیی و دەستكرد "زمانی لۆجیكی" دەكات كه بۆ ھەر وشەيەك تەنھا یهک واتا ههیه و له فره واتایی و بی واتایی دهمانپاریزیّت. ئهم بوّچوونهی زياتر له كتيبي "تراكتاتوس" باسكردووه، به لام دواجار له كتيبي "تويژينهوه فەلسەفيەكان" ڤتگنشتاين لەم بۆچۈونەۋەي پاشگەز دەبېتەۋە و دىسانەۋە باس له به کارهینانی زمانی روزانه ده کات له دهربرینه کان و واتای وشەكانىش بە پىپى چۆنيەتى بەكارھىنانيان دەگۆرىيت، ئەمەي ناونا "گەمەي زمان". بەم جۆرە وشەكان لە زمانى ئاسايى رۆژانەدا يەك واتايان نيه بەلكو زياتر لە واتايەكيان ھەيە ئەويش بەپنىي لۆجىكى بەكارھىنان ده گۆرنت. لیرهدا دهبینین بهشیک له فهیلهسووفانی پزیشکی کاتیک كەوتنە ژېر كارىگەرى فەلسەفەي ۋتگنشتاين، تەنھا ئەم وتانەي "ڤتگنشتاین بوو که سهرهنجی فهیلهسووفانی پزیشکی بهلای خویدا راكيشا" كه دەلْيت: "فەلسەفە بريتىيە لە روونكردنەوەى لۆجىكى بۆ بيرۆكەكانمان" وه "بۆ ھەر وشەيەك يەك واتاي ھەيە" و "زمانى ئاسايى بكريّته زماني بيركردنهوي زانستي" . له دواجاردا ئهومي فهيلهسووفاني يزيشكي له فهلسهفهي "ڤتگنشتاين"وه وهريانگرت ئهمه بوو "فهلسهفه ئهو پرسیارانه لهخوّدهگرێ که همندێ پێیانوایه رِوون و ثاشکران و پێویستیان بهوه نیه پرسیار دهربارهیان بکریّت"، بهلام فهلسهفه خوّی چالاکی و كۆلنەدانه له پرسياركردن و روونكردنهوه، فهلسهفه ئهو پرسيارانه دەكات که سهره تا وهک پرسیاری ساده و منالانه دهر دهکه ویّت" وهک نهوهی بلّین مندال ئهم پرسیارانه دهکات"، بهلام فهلسهفه سوره لهسهر ئهوهی پرسیاره کانی دهربارهی ناروونی و نائاشکرایی واتای وشهکان بکات، ئهم ناروونیه وا له فهیلهسووف ده کات کار بو روونکردنه وهیان بکات، بهم جۆرە "رِوونكردنەوە دەبىتە بنەمايەكى گرنگ بۆ تىڭگەيشتن. لىرەوە يەكەم وانه که فهیلهسووفانی پزیشکی له فهلسهفهوه فیری دهبن بریتیه له: به شیکردنه وه گرفته گرنگه کان چارهسهر نابن، به لام شیکردنه وه هه نگاویکی گرنگ و پیویسته له هه نگاوه کانی تیگهیشتن.

زانا و فهیلهسووفانی پزیشکی دهرکیان بهوه کرد، که تاراستهی فهلسهفه له سهدهی بیست سهبارهت به دیاریکردنی واتای وشهکان و شيكردنهوهيان شتيكي تازه نييه، به لكو ده گهريتهوه بنر سهردهمي "يلاتنون - ۲۲۸-۶۲۸" له فهلسهفهی یونانی کون، به تایبهت له دیالوگه سەرەتايەكانى وەك "كۆمار"، تيايدا ھەلوپستەكانى "سۆكراتى" مامۆستاي توماركردبوو. ههموو ههول و تيكۆشانى له كۆماردا بريتيبووه له دپاریکردنی واتا و پیناسهی "دادگهری"، ثامانج و مهبهست له ههلبژاردنی ئەم وشەيە "دادگەرى" بۆ خواستى ھەندى لە ھاوريانى "سۆكرات" دهگەرپتەوە كە خواستى ئەوەيان ھەبووە بېنە سياسەتمەدار لەناو دەولەتدا. گفتوگزی "پلاتزن یان سۆكرات" لەگەڵ خوێندكارەكانی زیاتر میتزدی "نيو هينجان - استقراء"ي به كارهاتو وه، له ديارده په كي تاكييه وه دهستييده كا و هەنگاودەننىت بەرەو برياردان يان دارشتنى پىناسەيەک بۆ وشەكە وەک دەستپیکیک بۆ پەسەندکردنی یان رەتکردنەوەی و گەیشتن لە دواجاردا بە پتناسەيەك لاي ھەمووان پەسەندكراو بېت. لەم پيوەدانگەيەو، ئەوەيان بۆ دەركەوت كە "يلاتۆن" لە گفتوگۆكانى دەربارەي "دادگەرى" نەگەيشتن پیناسەيەكى گشتگیر، چونكە "پلاتۆن" ئامانجى ئەوە بووە كە گرنگى بە "شیکردنهوه و روونکردنهوه و رهخنهگرتن" بدریّت، تهگهر نهگهینه پیناسه یه کی گشتگیریش سهباره ت به پیناسه ی بابه ته که، گرنگ ثهوه یه ئیمه شیکردنهوه و رهخنهگرتن وهک بنهمای گفتوگو پهسهند بکهین. با لیره دا چهند برگهیه کی کتیبی کومار سهباره ت به واتای "دادگهری" رِوونکهینهوه، له جیاتی ئهوهی پرسیار بکهین و بلّیین "دادگهری چیه؟" باشتر وایه پرسیار بکهین و بلّین "کهسی دادگهر یان دادیهروهر کییه؟"، وه لامه که بهم جوّره ده بی "کهسی دادگهر نهو کهسهیه راستی ده لیّت و ئەمانەتىش دەگىرىتەوە. بەلام گرىمانەي ئەوە بكە كەسىك چەكەكەي خزی به ئەمانەت دا به تز، كاتتك داواى لتكردى ئەمانەتەكەي بۆ بگیریتهوه شیّت ببوو، ثایا گهرانهوهی چهکهکه به کهسیّکی شیت دادگەريە؟ وەلامەكە: "نەخيرە"، واتا گەرانەوەي ئەمانەت لە ھەموو كاتنكدا بۆ خاوەنەكەي دادگەرى نيە. ئايا دەڭين "دادگەرى" كردن چاكەيە لهگهڵ دۆستان و خراپهیه لهگهڵ ناحهزان؟ لێرهدا دەتوانین بڵێین: "مهرج

نيه ههموو دۆستانم چاكهخواز بن و ههموو ناحهزانم خرايهكار بن. ئايا واتاي ئەمە دەكرى بريتيبىت لە چاكەكردن لەگەل چاكەخوازان "ج لە دۆستان بن يان ناحەزان"، وەلامەكە بە "نەخير " دەبيّت، چونكە چاكەكردن له گهل ناحهزان بهههموو شيّوهيه ک قهده غکراوه. له برگهيه کي تردا دهبينين "پلاتۆن" كار لەسەر پيناسەكردنى وشەي "دادگەر" دەكات لە ريگاي ينناسه كردنى دژه كه يه وه "سته مكار". وتنى درۆيان دزيكردن يان فيلكردن دەكەويتە ژېر چەترى "ستەمكردنەوه"، بەلام دۆخەكە چۆن دەبيت كاتيك "ناحەز" دەكەيت بە كۆپلە يان "فيل" لە ناحەز دەكەي. بەم جۆرە لە "بلاتۆن" تى دەگەين كە پېويستە ئىمە پىناسەي وشە و تىگەكان بكەين ههرچهنده وا دهرده کهون که روون و ئاشکران و پیویستیان به پیناسه کردن نیه، به لام له راستیدا وا نیه. بزیه گرنگی شیکردنه وهی واتا و پیناسه کردنی وشەكان بۆ ئەوەيە لايەنى پەيووەندىدار بە بابەتەكەوە بگەنە رۆكەوتن لەسەر واتاكانيان، لەبەرئەوەي يەك واتاي كۆنكريتى نيە بۆ وشەكان و تێگەكان، بەڵكو واتاكان دەگۆرين بەپێى قۆناغ و دۆخەكانى ژيان.

ههروهها فهیلهسووفانی پزیشکی له فهلسهفهی فهیلهسووفی ئینگلیزی "فرانسیس بیکون " نمونهیهکی جوانیان بینی له گرنگیدان به دیاریکردنی واتای وشهکان و ٹاگاداربوون لهوهی وشهی ناروون و ٹاڵوز و بی واتا به کار بهینن. ناوی "بیکون" گریدراوه به میتودی زانستی "نیوهینجان -استقراء" که به تهماشاکردن و ئەزموونکردنى رووداو،کان دەستېپىدەکات و به قزناغی دانانی گریمانه کان و تاقیکردنه و هیان و گهیشتن به چاره سهری گونجاو و دانانی تیزر کزتایی دیّت" بهمه دهوتریّت قوناغه کانی میتوّدی زانستی، بغ زانیاری زیاتر بروانه "لغجیکی کون و هاوچهرخ "پ.د.حسن حسين صديق، ل٥٨-٦٣". "بيكۆن" بهو وتەپه بەناوبانگ بووه كه وتويەتى: "يێشكەوتنى زانستە ئەزموونىيەكان ئامرازە نەك ئامانىج – ئامرازە بۆ خۆشگوزەرانى خەلك يان بە دىھتنانى ژيانتكى شايستە بۆ مرۆۋەكان، وهک ئەوەي پېشەسازى و تەكنەلۆجياي سەردەم بۆ مرۆڤايەتى بەدىھتنا. بۆيە پێويستە لەسەر زانست وامان لێبكات جيھان كۆنترۆڵ بكەين و بەردەستېخەين بۆ خزمەتى خۆمان و ژيانيكى ئاسودە و بەختەوەر. يان ئيمه زانست له ييناو به ديهيناني ئهو مهبه سته يير وزه به كاربهينين. له ههمان کاتدا و پیش ئەوەي "بیکۆن" بناغەي ئەو میتۆدە زانستیە داریژیت لە كەوتنە ھەلەي چەند شىتنىك ئاگادارمان دەكاتەوە لەربىر ناوى "وھەمەكانى ئەقل" که دهبنه ریّگر لهبهردهم گهشهکردنی زانست و بیرکردنهوهی زانستی، ئەوانىش برىتىيىن لە "وەھمەكانى ئەشكەوت" و "وەھمەكانى ھۆز" و "وەھمەكانى شانۆ".

لیرهوه دهبینین گهوره زانایانی بواری یزیشکی و فهیلهسووفهکانیان که هەستيانكردووه يزيشكى ينويستى به فەلسەفە ھەيە، بۆئەوەي ھەمان ریچکهی فهلسهفه له دیاریکردن و روونکردنهوه و شیکردنهوهی وشه و تیگه و زاراوهکان بگرنهبهر، تا له ئالنزری و ناروونی وشهکان رزگاریان بنِت، ئەمەش بووە ياساونِک بۆئەوەي باس لە گرنگى فەلسەفە بكرنِت بۆ يزيشكي، بهتايبهت له دياريكردني واتاي وشهكاني وهك "نهخوشي و تەندروستى". ئىمە لە ناو كۆمەلەي پزىشكان ھىچ كۆك بوونىك سەبارەت به ييناسهى "تەندروستى" نابينين، واتا ئەوان لەسەر يەك ييناسەي كۆنكريتى بۆ تەندروستى رىكنەكەوتوون، بەلكو چەندىن واتا بۆ تەندروستى دەخرېتەروو يان دەتوانىن چەندىن واتاى بۆ بخەينەروو، بەم جۆرە مەحالە بگەينە دانانى پيناسەيەكى ديارىكراو و گونجاو بۆ تەندروستى. بەلام زاناكان لەگەران و بىركردنەوە بەردەوامن بۆئەوەي يێناسەيەكى تۆكمە بۆ تەندروستى بكەن كە لاى ھەمووان يەسەند بێت. ئیستا ئەگەر بە شوین میتۆدیکی لۆجیکی بکەوین بۆ ئەوەي پیناسەكە

بکهین نهویش "پیناسهیه کی نهرینیه" " لۆجیکی پیناسه کردنی نهرینی "واتا له رینگای پیناسه ی دژه که یه وه ته ویش "نه خوشیه" هه ولبده ین پیناسه ی "ته ندروستی" بکهین. بو پیناسه کردنی "نه خوشی" پشت به ناسینه وه ی نه خوشیه که ده به ستین به به راور دکردنی نیوان دوخی نه خوشه که له گه ل دوخی ساغه کان، دوزینه وه ی که مووکورتیه کی بیولوجی یان له کارکه و تنی نه ندامیک له نه ندامه کان له جیبه جینگردنی نه رکه کهی، نه مه ده بیته هوی نازار و بی توانایی، واتا نه خوشی بریتیه له و نیشانانه ی پزیشکه که تیبینی ده کات.

ثیستا ههولدهدهین پیناسهی "تهندروستی" بکهین، که ههموومان لهسهر ئه وه کوکین "تهندروتسی" خواستیکی مروّقانهیه، واتا ههموو کهسیک خوازیاره تهندروست بیت یان خاوه ن جهسته یه کی ساغ و سه لامه ت بیت، به لام به تهنها خواست لهسهر تهندروستی "واتای تهندروستیمان" بوّ روونناکاته وه. ثیستا ده توانین چوار پیناسه بوّ "تهندروستی" گفتوگوّ لهسه ر بکهین ئه وانیش:

۱- تەندروستى دۆخىكى نمونەييە" " ideal state

۲- تەندروستى چوستى "لياقە"يەكى پێويستە بۆئەوەى تاك بە باشى
 ئەركەكانى وەك ئەندامێكى كۆمەڵگا ئەنجامبدات.

۳- تەندروستى كالايەكە بەدەستدىت و لە دەستىش دەچىت.

٤- تەندروستى ھێزێكى خودىيە.

سهبارهت به پیناسهی یه کهم، ته ندروستی دو خینکی نمونه یه مهبه ستی ئهوه یه که ته ندروستی دو خینکی ئهرینیه له پرووی فیزیکی و زهینیه وه. ئه مه پیناسه یه کی په سه ند کراوه بو ته ندروستی، به لام گهیشتن به و جوره دو خه کاریکی ئاسان نییه و وه ک یو توپیا وایه، چونکه له پراستیدا هیچ که سینک نیه له هه موو لایه که وه ته ندروست بیت. بویه مه رج نیه کاتیک که سینک هه ست به هیچ جوره نه خوشیه ک ناکات ثه وا ته ندروست باشه، چونکه ته ندروستی وه ک به خته وه ری وایه ته نها خاوه نه که ی هه ستیبیده کات ئه گه رچی له هه مان کاتدا هه ندی ئازاریش هه بیت.

ههروهها بن پیناسهی دووهم " تهندروستی چوستی "لیاقه "یهکی پیریسته بنزئهوهی تاک بهباشی ئهرکهکانی وهک ئهندامیکی کنرمه لگا ئه نجامبدات. ئهم روونکردنه وه یه بنز تهندروستی پهسنده کاتیک دووره له

ههموو جۆره بى توانايى و ئازار و نەخۆشيەك، بەلام لە كۆتايىدا ئەمە پىناسەيەكە گرنگيەكەى تەنھا تايبەت نيە بە پزيشكان، بەلكو لايەنى تريش لەخۆدەگرى وەك لايەنى سۆسيۆلۆجى و سايكولۆجى، لە دواجاردا ئەم پىناسەيە پەيووەستە بە گرفتەكانى نەخۆشيە ئەقلىدكان و دەروونيەكان و كۆمەلايەتيەكان.

به لام سهباره به پیناسه ی سیسه که تایبه به به وه ی ته ندروستی کالایه که به ده ستدیت و له ده ستیش ده چیت، واتا ته ندروستی جوّریکه له تیکوشان و ههولدان بو به ده ستهینان که له ریگای چاودیری پزیشکی و چاره سهر وهرگرتنه وه به ده ستدیت. ده بینین نهم جوّره ته ندروستیه تایبه به لایه نی پزیشکی و ته نها گرنگی به لایه نی فیزیکی ده دات له ته ندروستیدا و لایه نه کانی تری ژبان له به رچاوناگری، چونکه مروّف ته نها بوونه وه ریّکی فیزیکی و بیولوّجی نیه، به لکو بوونه وه ریّکه لایه نی شعور و هه ست و هه لچوون و باوه ریشی هه یه، واتا ده که و یته ژبر فشاری چه ند لایه نهی ژبان و کاریگه ر ده بیت به سه رجه م پرووداوه کان و له دواجاردا کارده کاته سه ر لایه نی ته ندروستی که سه که.

دوا یتناسهی تهندروستی جهخهت لهسهر نهوه دهکاتهوه که تەندروستى بريتىيە لە "ھێزێكى خودى"، مەبەستى ئەوەپە تەندروستى لەوە زياترە كە تەنھا بريتيبيّت لە نەبوونى نەخۆشى، چونكە كەسى ساغ و تەندروست ئەو كەسە سەركەوتووەيە لەناو كۆمەلگاكەيدا، بنەما ئەخلاقيەكانى وەك "خوراگرى - ئارامى - خوراكى تەندروست - كارى گونجاو – مالْی شیاو" ئاراستەي تواناكاني دەكات لەناو كۆمەلگادا. واتا ئەو كەسانەي لە ژپاندا ھەست بە نەبوونى ئەو بنەمايانە دەكەن، ئەوانەن كه لايهنى تەندروستيان باش نيه، ئەگەر كەسنىك شوپنى كاركردنى نەشياو بیّت و باری دهروونی ناثارام بیّت و شویّنی مانهوهی نهگونجاو بیّت، بێگومان باری تەندروستیشی ناجێگیر دەبێت. بۆیە زۆرجار دەبینین کە "زانستي پزيشكي" دهبيته ريگر لهبهردهم تهندروستي، به نمونه "زيادهرهوي له چاودیریکردنی پزیشکی رهنگه ببیته هزی دروستبوونی نازار و ناساغی وهک تهوهي له ساڵي ۲۰۲۰ به هزي "ڤايروٚسي کوٚروناوه" زيادهرهويهکان بوونه هۆی ناجیّگیری باری درهووونی و نا ئارامی خهلْکهکه و بلاوبوونهوهی ترس و دله راوکی له ناویاندا، نهمه وایکرد به شیک له خەلْكەكە بكەونە دۆخى رارايى و ترسەوە، ئەمە بۆ خۆى دەبىتە سهرچاوهی دهرکهوتنی نهخوشی لهناو خه لکه که. له نمونه کانی تر، ئه نجامدانی نه شته رگه ری ناپیویست، یان به کارهینانی ده رمانی نه گونجاو، کاریگه ری ده رمانه کان به گشتی له سه رته ندروستی که سه که. بزیه ته ندروستی وه که هیزیکی خودی له پال سه ردانکردنی پزیشک بریتییه له وه ی که سه که "نه خوش یان ساغ" وه که بوونه وه ریکی سه ربه خو له پزیشک توانای هه یه ژیانی خوی ریککاته وه و له گه ل ژینگه ی ده ره وه خوی بگونجینیت.

له کوتاییدا و له ههولی فهیلهسووفانی پزیشکی بو دیاریکردنی واتاکانی ههریهک له "نهخوشی و تهندروستی" دهگهینه نهم نهنجامانه:

۱- یه ک واتا نیه بۆ وشه ی تهندروستی، به لکو تهندروستی فره واتایه، ههندیکیان له گه ل یه کتر ناکؤک و دژبهیه کن، له گه ل ئهمه دا فهیله سووفانی پزیشکی کار بۆ ئهوه ده که ن بگهنه واتایه کی گشتگیر که بۆ سهرجهم واتاکانی تر گونجاو بیت.

۲- ئەو واتا گشتىيەى تەندروستى ئەوەيە كە دۆخە پۆويستەكانى توانا شاراوەكانى تاك بەردەستدەخات بۆئەوەى سەرجەم ئەندامەكانى بە باشى ئەركەكانى خۆى لەناو كۆمەلگادا جنبە جى بكات.

۳- تیگهی "تهندروستی" تهنها تایبهت نیه به لایهنی پزیشکی، ههروهها تهندروستی تهنها بریتینیه له تهندروستی لایهنی فیزیکی و بیزلزجی جهسته، به لکو رهههند و لایهنی تر بز تهندروستی ههیه وه ک "کۆمه لایهتی و سایکو لۆجی و کلتوری"، بهوهی که مرزف تهنها بوونهوه ریکی فیزیکی و بیزلزجی نیه، به لکو له ههمان کاتدا بوونه وه ریکی کومه لایه تی و سایکو لوجیشه. لایهنی کلتوری و کومه لایه تی و سایکو لوجیشه. لایهنی کلتوری و کومه لایه تی و سایکو لوجیشه. لایهنی کلتوری و کومه لایه تی و سایکو لوجیشه تاکه کان ههیه کومه لایه تی و سایکو لوجی کاریگه ریان له سه ر تهندروستی تاکه کان ههیه وه که پیشتر ناماژه کان بوکرد.

۲- چۆن زانستى پزيشكى گەشە دەكات؟

ئهمه بابه تیکی تره زور له زانا و فهیله سووفانی پزیشکی سهرقالکردووه ئهویش "چونییه تی گهشه و پیشکه و تنی زانستی پزیشکییه"، چونکه زاناکان به پهروشن بو پیشخستنی زانستی پزیشکی و داهینانی میتود و

شيوازي ييشكهوتوو له چارەسەركردنى نەخۆشەكان بە ھاوكاريكردنى لايەنى تەكنەلۇجيا لە يرۆسەي نەشتەرگەرىدا، يان دۆزىنەورەي دەرمانى نوێ، بهلام ئهمه تهنها به تاقيكردنهوه دهكرێ لهسهر ئاژهڵان و مروّڤهكان؟ هەرچەندە تاقىكردنەوەكان لەسەر ئاژەلان دەكرى، بەلام بۇ مرۆۋەكان گرفتی ئەخلاقیان دیته پیش وەک ئازاردانی مرۆڤ و لە دەستدانی ژیانی. بۆیه کردنی مروف به بابهتی تاقیکردنهوهی زانستی واتای لیسهندنهوهی ژیان و به کهم سهیرکردنی ژیانی مروّف، ئایا بر پیشکهوتنی پزیشکی ييويسته ئيمه قورباني به مروّڤ بدهين؟ ليرهدا زاناكاني يزيشكي خوّيان لەبەردەم سەرسامى دەبىننەوە بەوەى چۆن كار بۆ پىشەكەوتنى زانستى يزيشكي بكهن و له ههمان كاتدا ئهو يتشكهوتنه يتويستي بهوه ههيه مروّڤ بكريته كەرەستەي تاقىكردنەوەكە بۆ يېشكەوتنەكەي، چونكە خودى ئەم پرۆسەيە رەنگە "ژيانى مرۆڤ" بخاتەوە مەترسيەوە. بەنمونە: ئايا ئىمە قوربانی به پیشه که وتنی زانستی پزیشکی بده ین لهبه رامبه ر مانه وه و پارێزگاريکردني له پيروٚزي ژيان يان قورېاني به ژياني ههندي له کهسهکان بدهین بزئهوهی زانستی پزیشکی گهشه بکات؟ به واتایه کی تر، چزن ئیمه له گەڵ رێزگرتن له ژياني كەسەكان گەشە به زانستى پزيشكى بدەين؟ بۆ وەلامى ئەو پرسانە و سەرسامى زاناكان بە گرفتە ئاكارىيەكانى ئەم بوارە، ھەندى لە گەورە زانايان و فەلسەفەكارانى بوارى پزيشكى لە ھەولى ئەوەدا بوون چەندىن پۆوەر دياريبكەن تا پۆشكەوتن و تاقىكردنەوەى پزيشكى پى ھەلسەنگىنەرىت، بە تايبەت لەو تاقىكردنەوانەى لەسەر مرۆڤ ئەنجامدەدرىت. زاناكان لۆرەدا سى جۆر پۆوەريان باسكردووە كە لەو سى قۆناغەدا رىكخراون ئەوانىش:

قزناغهی یه که م/ ثهو قزناغهیه که داوا له که سی به شدار بووو ده کریت له یر و سه ی تاقیکر دنه وه که به شداری بکات.

قۆناغى دووهم/ ئەو قۆناغەيە تيايدا پەيووەندى نيوان بابەتى تويژينەوه و خودى تويژەرەكە دروستدەبى لەكاتى ئەنجامدانى تويژينەوەكە.

قزناغی سیّیهم/ ئه و قزناغهیه تیایدا دوای ته واوبوونی تاقیکردنه وه که پهیووهندی نیّوانیان دروستده بیّ. ئیّستا ئاماژه به و پیّوه ره ده که ین:

یه کهم: پیوهره کانی قرناغی یه کهم: لهو قرناغه دا چهندین پیوهر دیاریکراوه له وانه:

۱- پیویسته تویژهر ههموو جزره تاقیکردنهوهیهک پهتکاتهوه که پیچهوانه و دژه ئهخلاقه وهک پیشبینیکردن بهوهی بابهتی تویژینهوه که پهنگه "بمری یان ئهندامیکی لهدهستبدات یان ببیته هزی تیکچوونی باری ئهقلی.

۲- پیویسته لهسهر تویژهر لهژیر فشاری پاره و ناوبانگی زور، بابهتی
 تویژینهوه که نه کات به تاقیکردنه وه ی زانستی و رازیبکات.

۳- پیویسته تویژهر زانستیانه و زور به وردی بابهتی تویژینهوه که داریشتی زانستیانه بو بابهته که بکات".

پیویسته توپژهر ئهو بابهتانه له بواری تاقیکردنهوهی زانستی دوورخاتهوه که شیاوی ئهوه نیه پیشبینی ئهنجامهکانی بکات، واتا سهرهتا پیویسته بزانیت ریژه ی سهرکهوتنی تاقیکردنهوه که چهنده.

۵- نابئ یه ک تویزهر کار بۆ داپشتنی تاقیکردنهوه که بکات، به لکو پیویسته چهندین تویزهری تر له گه ل خوی به شدار بکات و ههموویان له سهری کوک بن.

دووهم: پێوهرهکانی قوناغی دووهم: لهم قوناغهدا چهندین پێوهر ههن لهوانه:

۱- پیگری لهوه نییه کهسیک به خواست و ویستی خوّی و دوور له ههموو جوّره فشارکردنیک (هه پهشه - پیدانی پاره وه ک پاداشت) پازیبیت، به لکو بکریته بابه تی تاقیکردنه وه که به و مهرجه ی له به رژه وه ندی که سانی تر بیت. و پیویسته لهم دو خهدا نامانج و مهترسیه کانی نهم تاقیکردنه وه یه به که سه خوّبه خشه کان بووتریّت. نه وکات که سه که مافی نه وه یه پازیبیت یان تاقیکردنه وه که په تکاته وه.

۲- پیویسته لهسهر تویزهر ژیان و ماف و کهرامه تی ئه و کهسه بپاریزیت که پازیبووه به شدار بی له تاقیکردنه وه که نه وه که بلیین پزیشکه که خوی ئه و که سه بیت ئایا پازیده بی تاقیکردنه وه که که لهسه بیت یان نا؟ ئه گهر وه لامه که ی نه رینی بوو، ئه وه پیویسته هو کاره

راستهقینه کانی پشت نارازیبوون بز کهسه که روونکاته وه و ریگه نه دات هیچ که س به شداری پیبکریت "ئه مه بابه تیکی ئه خلاقیه" پیویسته هه موو پزیشکیک پیوه ی پابه ند بیت".

۳- پیویسته نهم پروسهیه به ناشکرایی و روونی و راستگوییانه نه نامبدریّت نه ک له ژووره تاریکه کان "بهندیخانه کان یان شیتخانه کان"، چونکه بناغهی ئهم پیوهره به ناگایی و رهزامهندی رای گشتی ده کری.

پێوهرهکانی قوّناغی سێیهم: که پهیوهسته به پهیووهندی نێوان توێژهر و بابهتی تاقیکردنهوهکه، دوای تهواوبوونی پروٚسهکه ثهویش چهندین پێوهر لهخوّده گرێ لهوانه:

۱- پیویسته تویژهر دوای تهواوبوونی تاقیکردنهوه بهردهوام چاودیری کهسه که بکات نه ک پیویستی به چارهسهر بیت، واتا "دوای تاقیکردنهوه که ناکری فهراموش بکری"، لیره دا دهولهت بهرپرسیاره له چارهسه رکردن و پیدانی پاداشت به کهسه که.

۲- ئەگەر تاقىكردنەوەكە بۆ بەر ژەوەندى كەسانى تر بوو، ئەوە پۆويستە
 ئەو كەسەى خۆى بەخت كردووە بۆ تاقىكردنەوەكە لە لايەن پزىشكانەوە

سوپاس بکری و دهستخوشی لیبکری له ناوهنده زانستییه کان و سایته کانی تویزینه وهی زانستی، بوئه وهی که سه که ههست به وه بکات که روّلی همبو وه له گهشه کردنی زانستدا.

۳- تیۆرەكانى دەستنىشانكردنى نەخۆشى لە لايەن پزیشكەوە.
 پیدەچیت دەستنیشانكردنى نەخۆشى نەخۆشەكان لەلايەن پزیشكانەوە بە
 یەكیک لەم سى تیۆرە ئاراستە كرابیت:

تیوری یه کهم: بریتیه له وه ی پزیشک به پنی کار و کارامه یی و لیها توویی خوی چاره سه ری نه خوشه که بکات نه ک به وه ی نه خوشه که هه ست به چی ده کات "هه ستکردنی نه خوش به ثازار له کاتی چاره سه رکردن"، چونکه پزیشک ثه وه ی گرنگی پینادات لایه نی خودی نه خوشه که به لاکو ته نها گرنگی به و ده رمانه ده دات که بو نه خوشییه که وه سفیده کات و پییوایه چاره سه ری ده کات یان گرنگی به و نه شته رگه ریبه ده دات که پییوایه پیریسته بو نه خوشه که بکریت. به لام ناکری نه خوش چاره سه ربکری و گری به ثازاره کانی نه دریّت، به نمونه "ئه نجامدانی نه شته رگه ریه کان به گری به ثازاره کانی نه دریّت، به نمونه "ئه نجامدانی نه شته رگه ریه کان به گشتی" پیریستی به به نجردنی نه خوشه که یه بیریه یه بوده یه به نمونه "بیه نه نوشه که درنی" بوئه وه ی

ههست به ئازار نه کات وه ک "لابردنی پرۆستات، بهردی گورچیله، قهستهره ی دلّ".

تيۆرى دووهم: ئەم تيۆرە پيچەوانەي ئەوەي يەكەمە، ناكرى يزيشك بە تەنھا كار بۆ كەمكردنەورەي ئازارەكانى نەخۆشەكە بكات، بەلگو يۆوپستە بۆ دەستنیشانکردنی نەخۆشى و چارەسەرى نەخۆشىيەكە بروانىتە لايەنى ئەقلىي و غەسەبىي نەخۆشەكە، بە تايبەت "نەخۆشىيە دەروونىيەكان"، ئەمانە دەكەونە چوارچيوەى پسپۆرى نەخۆشيە دەروونيەكان، بەلام دەكرى بۆ ئەو نەخۇشيانە ھۆكارى ئەندامى و فيزيايى ھەبنت واتا كەموكورتى لە ئەركەكانى مىنشك يان ئامىرى عەسەبى، كاتىك ھىچ جۆرە ھۆكارىكى فيزيكي بۆ ئەو نەخۇشيانە نيە ئەوە چارەسەرەكەي دەكەويتە ئەستۆي پزیشکی دەروونی و ئەقلىموە. بە واتايەكى تر، ئەم تيۆرە يىيوايە بۆ چارهسهرکردنی نهخوش پیویسته زانین و زانیاری لهسهر کوی ژیانی نهخوشهکه همبیت "ژیانی تایبهتی و ژینگهیی"، لیرهدا ههریهک له پزیشکی و چارهسهری دهروونی و کۆمهلایهتی بۆ دۆزینهوهی چارهسهری گونجاو بۆ نەخۆشەكە ھاوكار و تەبا دەين.

تيۆرى سنيەم: لەم تيۆرەدا پزيشک چاوپۆشى لە ئازارەكانى نەخۆشەكە ناکات وهک ئەوەى لە تيۆرى يەكەم باسكرا، بەلكو گرنگى يېدەدات و ههولمی کهمکردنهوهی دهدات، بهلام زور گرنگی به ژینگهی دهرهوهی نه خوشه که نادات، به لکو زیاتر گرنگی به سروشتی جهستهی نه خوشه که دەدات كه وەك يەكەي گشتى كار دەكات، بۆيە ئەركى يزيشكى ليرەدا تەنھا چارەسەركردنى ئەو ئەندامە نەخۆشە نىيە كە توش بووە، بەلكو بە گشتى دەروانىتە ھەموو جەستە لە ئەنجامدانى ئەركەكانى، ھەروەھا دۆخە دهروونیه کانی وه ک ترس و رارایی و نیگهرانی کاریگهریان دهبیّت لهسهر كارى جەستە و بە يىچەوانەوە دۆخە جەستەپەكانىش كاردەكەنە سەر لایهنی دهروونی کهسهکه. لهوانهی پشتگیری لهم تیوره کردووه "ليدرمان"ه، كه يهكيكه له گهوره فهلسهفهكاراني زانستي پزيشكي.

تيۆرمكەي "ئيدرمان"

"لیدرمان" ناو له تیۆرهکهی دهنیت "تیۆری تهواوکاری - گشتگهرا holism" بهراوردی دهکات به تیۆری "میکانیکی". سهره تا گرنگه ئیمه شتیک لهسهر بزچوونهکانی "تیۆری میکانیکی" باسبکهین، پزیشک له

چوارچیوهی ئهم تیۆره دەروانیته نەخۆش وهک "جەسته"، جەستەیش له چەند بەش و ئەندامىك يېكھاتووە، ھەر بەش و ئەندامىك بە جيا و سەربەخۇ كارەكانى ئەنجامدەدات. ئەوەى لەسەر پزيشكە بيكات دۆزىنەوەي چارەسەرە بۆ ئەو بەشەي لەكاركەوتوە و بېگويدانە بەشەكانى ترى جەستە، واتا پزيشك بەلايەو، گرنگ نىيە پشكنين بۆ سەرجەم ئەندامەكانى ترى نەخۆشەكە بكات. با گرىمانەي ئەوە بكەين ئىمە لەبەرامبەر كەستىكدايىن ھەست بە "بەرزبو ونەوەي فشارى خويىن دەكات"، ئەوە پزیشکەکە دەزانیت ئەم ھۆكارى بۆ تیکچوونى دیوارى شەرايين و ھەلْقولْانى رِێژەيەكى زۆرى خوێن دەگەرێتەوە. ئەوە چارەسەرەكە بەو دەرمانانە دەكريت كە بۆ ئەو دياردەيە دانراوه. بەلام تيۆرەكە كۆي بارودۆخى نەخۆشەكەي پشتگوى خست، دەكرى بۆ ھەندى دەرمان كاريگەرى نەرىنى ھەبىت لەسەر بەشىك لە نەخۇشەكان، دەكرى بەرزېوونەوەي فشارەكە بەھۆي ترسەوە بېت لە بېنىنى نەخۆشىي ترەوە، لەگەل نەمانى ئەر دۆخە دەروونېيە دياردەي بەرزېرونەرەكەش نامىنىت. ئەمە بۆ خۆى جەخت لە گرنگى تيۆرى تەواوكارى دەكاتەوە لە چارهسهرکردنی نهخوشهکان، بهوهی جهستهی مروّق وهک یهکهیهکی گشتی تهماشا بکری و سهرجهم دوّخه دهروونیهکان کاریگهریان ههیه لهسهر دوّخه جهستهیهکان.

پهيو هست په تيوري "تهواوکاري - گشتگهرا"، په پنچهوانهوه جهستهي مروّف "ئامراز - اله" نييه، ههرچهنده لايهنگراني ئهم تيوّره باوهريان به كاركردنى ميكانيكى جەستە ھەيە، بەلام جەستە لاى ئەمان ئامراز نيە، بەشەكانى سەربەخۆيانە ئەركەكانيان جنيەجى بكەن، راستە بەشەكانى ههر ئامرازیک به جیا و سهربهخوییانه کاردهکهن و ههر بهشیکی له كاركردن بكەوپىت ئەوە راستەوخۇ بەشەكە دەگۆرن، بەلام ئەمە بۆ جەستەي بوونەوەرى زىندوو گونجاو نىيە، چونكە جەستەي بوونەوەرى زیندوو وهک پهکهپهکی گشتگهرا و تهواوکار کارهکانی نهنجامدهدات، چونکه له نیوان بهشه کانی جهسته په یووهندی ناخه کی ههیه، واتا دروستی له ئەنجامدانى ھەر ئەندامىكى جەستە راستەوخۇ كارىگەرى دەبىت لەسەر ئەنجامدانى ئەركەكانى ترى ئەندامانى جەستەكە بە شنوەيەكى تەندروست، وەک چۆن كەموكورتى لەھەر ئەندامنىک ھەبى لە ئەنجامدانى ئەركەكەى ئەوە كارىگەرى دەكاتە سەر ئەندامەكانى تر لە ئەنجامدانى ئەركەكانيان "كاركردنى ئەندامانى جەستە وەك يەكەيەكى گشتى كاركردنيكى مەبەستدارە".

نەسكى دووەم: ئاكارناسى و ئاكارى پزيشكى

بابهتی سهره کی نهم به شه بریتیبه له دیاریکردنی ههندی له و گرفتانه ی به هزی به کارهیّنانی ته کنه لوّجیاوه له بواری پزیشکی به تایبه ت "ههنده سه ی ویراسی-بوّماوه یی" وه ک گرفتی نه خلاقی دیاریکراوه. نیّمه لیّره دا قسه له سهر ههردوو لایه نه که ده که ین مهبه ستم لایه نی "نهریّنی" و "نهریّنی" به کارهیّنانی ته کنه لوّجیایه له بواری پزیشکیدا. بوّیه لهم به شه دا سهره تا پیشه کییه ک ده رباره ی ناکارناسی و تیوّره فه لسه فییه کانی ده خهیّنه پروه دواجاریش قسه له سهر ههولّی گهوره زانایانی پزیشکی و فه بله سووفانی ده که ین.

پیشتر له پیناسه ی پزیشکی ئهوه مان باسکرد که "پزیشکی ههم زانست و ههم پیشه یه له یه ک کاتدا"، زانسته چونکه بابه ت و میتود و تیور و یاسای تایبه ت به خوی هه یه، له هه مان کاتدا بریتیه له جیبه جیکردنی یاسا و

تيۆرەكانى لەسەر نەخۆش و چۆنيەتى چارەسەركردنيان. وەك ھەر زانستیکی تر به نمونه "فیزیک" زانسته و خاوهن بابهت و میتود و تیور و ياساي تايبهت به خوّى ههيه و له زانسته كاني ترى جياده كاتهوه. ليرهدا زاناکاني يزيشکي باس لهوه دهکهن که يزيشکي پٽويستي زۆرې به بهشي به هاکان ههیه، وه له بهشی به هاکان گرنگی به ناکارناسی دهدهن، کاتیک باس له ئاكار دەكەن مەبەستيان ئاكارى يېشەپيە، واتا ئەو بېرۆكە و بنەمايانە چین یزیشک له کاتی چارهسهرکردنی نهخوش ئاراسته دهکات؟ پهيووهندي يزيشک به نهخوشهوه چونه له کاتي وهرگرتني چارهسهر و چاودېري تەندروستى؟ ئەو بەربرسيارېتيە چيە كە يېويستە يزيشك يېوەي پابەند بنت؟ پەيووەندى پزيشک بە گرفتە ئەخلاقيەكانى بەكارھننانى تەكنەلۇجياي سەردەم لە چارەسەركردنى نەخۆشەكان و ئەنجامانەي وەك لێکەوت لێؠ دەکەوێتەوە؟ . قسە کردن لەسەر ئەم پرسانە دەکرێ پێؠ بوتريّت ئەخلاقى يزيشكى يان ئەخلاقى بيۆلۆجى. بۆيە بەشتك لە فەلسەفەي يزيشكى بريتىيە لە ئەخلاقى يزيشكى، بەشەكەي تريش بريتىيە لهو بابهتانهی بیشتر باسمان کردوون. کاتیک فهلسهفهکارانی یزیشکی "زاناكاني يزيشكي" قسه لهسهر ئهخلاقي يزيشكي دهكهن، ئهوه يهنا دهبنه بهر تیزره ئهخلاقیه کانی فهیله سووفان و ئهوه ی بز ئهوان گونجاوبیت په سه ندی ده که ن و ده یکه نه بابه تی فه لسه فاند نه کهیان. له لایه کی تره وه، ده بینین فهیله سووفانی ئه خلاقی سه رده میانه هه ندی تیزری ئه خلاقی ده خه نه یوو و په نگه سوودی بز ئه خلاقی پزیشکی هه بیت.

بابدتى زانستى ئدخلاق "ئدخلافناسى"

ئەخلاق رێژەيين يان رەھان؟ ھەروەھا لێكۆڵێنەوە لە بابەتى بەريرسيارێتى مرۆڤەكان دەكات بەرامبەر بە رەڧتار و ھەنسوكەوتەكانى لەژېر تيۆرەكانى "جهبر و ئيختيار". وه ک دهزانين ليکولينهوه کان پيويستيان به ميتود ههيه، ئايا ميتۆدى ئەوان چيه؟ ئەخلاقناسان دوو جۆر ميتۆد بۆ ليكۆلينەوەكانيان پەيرەودەكەن ئەوانىش: "مىتۆدى وەسفى" تەنھا ئەوەي ھەيە لە رەفتار و ئاكار وه ک خوی وهسفیده کات". میتودی دووهم بریتییه له تیپه راندنی وەسفكردنەكە بۆ دارشتنى ئەوەي يۆويستە بكرى يان رەفتاريان چۆن بېت. واتا وەسفكردنەكە لە چوارچيوەي روونكردنەوەي سايكولۇجى بۆ هەريەک له "چاکه و واجب" ئەوەيە لەگەڵ خواست و چێژى تاكەكان ده گونجیّت، وه له روونکردنهوهی کوّمه لایه تیدا "واجب" بریتییه لهوهی که كۆكە لەگەڵ نەرىتە كۆمەڵايەتيەكان، يان روونكردنەوەى بيۆلۆجى بۆ "چاكه" بريتييه لهوهي ئەندامەكانى جەستە بە باشترين شيوه ئەركەكانيان ئەنجام دەدەن. بەلام لە مىتۆدى دووەم "دارشتنى شىوازىك بۆ ئەخلاق"، واتا "رِهفتاری مروّقهکان چوّن بیّت؟"، لیّرهدا گرنگی به شیکردنهوهی واتاکانی چاکه و واجب له چوارچیّوهی باوهریّکی ئایینی یان تیوریّکی

فەلسەفى لەسەر سروشتى مرۆف باس لەوە دەكرى كە رەفتارى مرۆۋەكان دەبىي چۆن بىنت نەك وەك ئەوەي ھەيە.

گرنگترين تيۆرە ئەخلاقيەكان ئە فەلسەفەدا

۱- تيۆرى ئەقلى لاى سۆكرات (٤٧٠-٣٩٩): "سۆكرات" به بنهمايه ك دەستېيندەكا كە روون و ئاشكرايە و دەلىيت: "ھەموو كەسىك حەزى چاکهی ههیه و رقی له خراپهیه" واتا سروشتی مروّقهکان چاکهخوازییه و حهزیان به کردنی چاکهیه و له خراپهکردنی رادهکهن و ههلدین و رقیان له خراپهیه. بۆیه رەفتارى چاكه پێويستى به بنهماى ئەخلاقى بابهتى ههیه، ئەم بنەمايانە بە ديارىكردن و يېناسەكردنىكى دروست بۆ تېگە و وشە ئەخلاقيەكان دەبينت. واتا ييويستە ھەمووان لەسەر يەك واتا بۆ ھەريەك له "دادگهري و چاكه و راستگۆيي و دەستپاكي و تەقوا" رێكبكەوين، بەلام پێویسته ئێمه رهچاوی ثهوه بکهین که بنهما ئهخلاقیهکان رێژهیین و بهپێی بارودۆخەكانى ژيان دەگۆرىن "وەرگىر"، چونكە ناكرى من "خيانەت نه کهم کاتیک مامه له له گه ل ناحه ز و دو ژمنان ده کهم" یان در ق نه کهم كاتيّک گياني كهسيّک له مردني به ناحهق رزگاردهكهم. ههروهها "سرّکرات " باس لهوه دهکات مرزق تهنها جهسته نییه، به لّکو له پالّ جهسته دا روح و ئهقلّ و دهروونیشی ههیه، برّیه رازیکردنی سهرجهم داواکانی نه فس و دهروون دهبیته هرّی لاوازکردنی لایه نی ئهقلّی مرزقه کان، برّیه لهسهر مرزقه کان واجبه ههر کاتیک ویستیان لایه نی ئهقلّی و روحی خرّیان به هیر بکه ن، ئه وه پیریسته داواکاریه کانی نه فس و شه هوه هر کان که م بکه نه وه.

۲- تیوری چیژ لای "ئهپیکور ۳٤۱ – ۲۷۰.پ.ز": یهکیکه له فهلمه فه ی پرنانییه کان و خاوه نی تیوریکه له فهلمه فهی ئه خلاق که به تیوری "چیژ" ناسراوه. پوخته ی تیوره که ی بریتیه لهوه ی که ههموو مروقیک سروشتی وایه بهره و به خته وه ری هه نگاو ده نیت و له نه هامه تی هملدیت. به خته وه ری له دیدی ئهپیکوره وه بریتیه له "چیژوه رگرتن" و نه هامه تیش بریتیه له "ئازار". ئه و پرسیاره ی لیره دا زه ق ده بیته وه ئه وه یه "ئایا مه به ستی و کاتیه یه چیژوه رگرتن له پاره و پله و پیگه و سامان، مروّق به خته وه ر ده که ن؟.

ليرهدا دهبينين "ئهييكۆر" باس لهوه دەكات كه "چيزوهرگرتن" تهنها له "چێژه ههستیهکان و جهستهییهکانی وهک خواردن و خواردنهوه و جلوبهرگ و ماڵ و سيكس" ، ههروهها له چێژه كاتيهكاني وهك "چێژي روالهت و یله و ینگه و دهسهلات و سهروهت و سامان ناوبانگی" کورت نابيتهوه، بهڵکو "چێژى ئەقلْيش" دەكەوێتە چوارچێوەى تێگەى "چێژەوە". واتا ئیمه له ژیاندا ئهگهر هاتوو توشی چیژیکی دوور مهودا بووین ئهوه بۆ خۆى چاكەيە، بە پېچەوانەوە ئەگەر توشى چېژىكى كورت ماوە بووینهوه ئهوه بۆ خۆی "خراپه". بهلام مهرج نیه ههموو چیژیک چاکه به دوای خزیدا بهینیت، ههروهها ههموو ئازاریکیش خرایه به دوای خزیدا بهننیت، چونکه ههندی چیژوه رگرتن ههیه ثازار به دوای خویدا دههینیت وهک چۆن هەندى ئازار هەيە چېژ بە دواى خۆيدا دەهېنېت، بۆيە يېوپستە ئێمه ئەو چێژانە تێربكەين كە دوورمەودان ئەگەر چى ھەندى ئازارىشمان به هۆپەوە بەرېكەوپىت، ھەروەھا يېوپستە ئارام بىن بەرامبەر بەو ئازارانەي که دهبنه هنری چیژیکی دوورمهودا. بهلام سهبارهت به چیژی ئهقلی یان چێژه ئەقلْيەكان، ئەيىكۆر دەلْێت: بريتىيە لە "حەزكردن بە زانين" بە تاپبەت زانین به خود "ناسینهوهی خوّت"، کهواته خود ناسین گهورهترین چیژه مروّف بتوانیت به ده ستی به ینیت "وه رگیّر". هه رکاتیک به باشی "خوّت ناسیه وه" نه وکات ده زانیت نه و شتانه چین نازارت پی ده به خشن و نه و شتانه شکه چیّرت پی ده به خشن، هه مو نه مانه له نه نجامی "خود ناسیه وه" ده بیت "وه رگیّر". لای "نه پیکوّر" چیّری نه قلّی به هه مان شیّوه له "خود ناسیه وه" ناسیه وه" ده ستهیّده کات، ناسینی خود ده بیته هوّی نارامی ده روون، هه روه ها حه زکردن به زانین به تایبه تزانینی یاساکانی ژیان و جیهان و شته کانی ناو جیهان، هه موو نه مانه ده بنه هوّکاری به خته وه ربوونی که سه که هه روه ها بوونی "دادگه ری و چاکه و نازایه تی و راستگوّیی و شه رف و نه مانه تا هاناو ماندا هوّکاره بوّ به خته وه ربوونمان و چیژوه رگرتن شه رف و نه مانه تا هاناو ماندا هوّکاره بو به خته وه ربوونمان و چیژوه رگرتن شه رف و نه مانه تا هاناو ماندا هوّکاره بو به خته وه ربوونمان و چیژوه رگرتن شه رف و نه مانه تا اله ناو ماندا هو کاره بو به خته وه ربوونمان و چیژوه رگرتن اینیان.

۳- تیۆری واجب" ئەرک"لای کانت "۱۷۲۶ – ۱۸۰۰": فەیلەسووفیکی ئەلمانی مۆدیرنه، کاریگەری زۆری لەسەر بیرمەندان و فەیلەسووفانی دوای خزی ھەبووه، ئەوەی بۆ ئیمه گرنگه باسی بکەین "تیۆرەکەیەتی لە ئەخلاق" واتا بۆچوونه ئەخلاقیەکانی، لیرەدا زۆر به کورتی ئاماژه به بۆچوونه ئەخلاقیەکانی، لیرەدا زۆر به کورتی ئاماژه به بۆچوونه ئەخلاقیەکان دەدەین. "کانت" ئەوە پەتدەكاتەوە چیژ و تیرکردنی پالنەرە غەریزەیەکان بابەتی چاكەی ئەخلاقی بن، چونکە چیژەكان و

بالنەرەكان "خۆخۆيىي - ئانانيەت" لەخۆدەگرن، ھەروەھا ئەوەش رەتدەكەينەوە كە مەبەستى ئەخلاقى ئىيمە "بەختەوەرى" بىيت، چونكە خودی بهختهوهریش له کوتاییدا دهبیته "چیژ وهرگرتن" به هوی تالوزی تێگەى بەختەوەريەوە. بۆيە ئەخلاقى ناچارى فەرمان بە ملكچبوونمان دەكات بۆ ياساي ئەخلاقى. واتا ئىمە دەبى ملكەچى ياسا ئەخلاقيەكان بین یان ملکهچی واجب بین، ئهوهی ئهرکه ملکهچی بین، ئهم ملكەچبوونە بۆ ياساي ئەخلاقى ملكەچبوونىكى ئەقلىد نەك ئايىنى، واتا سەرچاوەي ملكەچبوونەكە ئايينى نيە بەڭكو ئەقلىيە، واتا مرۆڤ خۆي ياسا ئەخلاقيەكان دادەنىت و ھەر خۇيشى جىبەجيان دەكات. لىرەدا دەكرى واتای یاسای ئەخلاقی روونكەينەوە ئەگەر وتمان ھەندى لە كردەوەكان به یالنهرو غهریزه کان راقه ناکرین به نمونه "تاودانم" بو رزگارکردنی كەستىك لە خنكان كە رەنگە ژيانى خۆم بكەوتتە مەترسيەوە" لترەدا دەببنين ئەگەر بۆ روونكردنەوەي ئەم نمونەيە پەنا بۆ غەرىزەكانىم ببەم ئەوكات كەسەكەم رزگار نەدەكرد، چونكە ژيانى خۆم گرنگترە لەوەي ژيانى ئەو رزگار بکهم و ژیانی خوم له دهستبدهم. له نمونهیه کی تردا "به خشینی بهشیک له سهروهت و سامانی خوّم بوّ رزگارکردنی لیّقهوماوان هیچ

له گه آل غهریزه ی مو آلکایه تی و خوشگو زهرانی یه ک ناگریته وه". بویه ده پرسین "واتای یاسای ئه خلاقی چیه". واتاکه ی بریتیه له: "کاری که بکه په ناگه له یاسایه کی گشتی بچیت بو هه موو خه آلک". واتا کاره که ته کاری خه آلکی بچیت نه ک پیچه وانه ی کاری خه آلک بیت ئه و کات به کاری که خلاقی وه سف ناکریت. ئه و کارانه ی له تاریکی و شوینه نادیار و شاراوه کانی ئه نجام ده دریت کاری ئه خلاقی نین، یان به کاری ئه خلاقی وه سف ناکرین. واتا "یاسای ئه خلاقی ئه رکه و واجبه".

که واته فه لسه فه ی ته خلاقی م و د یرن چه ند ر یباز یکی لیکه و ته و ، هه ندی که س ده یانویست بنه مایه کی عه قلّی بیرکارییانه بز ته خلاق دابنین ، مرزقه کان به ناو خواوه ما فی ته وه یان نییه که س به تاوانبار له قه له م بده ن ، یان به چاوی تاوانبار برواننه مرزق ، نیچه و ته نی ته م بیروباوه پانه پیشه یان له خولقاندنی ته خلاقی می گه لدایه . لایه نیکی دی ته خلاقی مودیرن بره و دان به سوز و خوشه و یستی و ه کو بابه تیکی مرویه ، که سانیکی و کو ، هو بز و جون لوک لایان و ابوو مروق پیویستی به په یمانی کومه لایه تی هه یه ، و اته یاسا و پیسایه کمان پیویسته بو ته و هی مروقه کان به ره و شارستانیه ت هان بدات . ته خلاق سه ربه ستانه له ناو کوی

کزمه لگهدا بایه خی پیدرا و له گه ل یاسادا یه کیان گرته وه، واته مرزف خاوه ن ژیاره بزیه عه قل و ئه خلاق رینگهیان بز پته وکردنی یاسا خزشکرد. ئه مه یاسایه مرزفه کان له کزمه لگه دا پیکه وه گریده دات. پیش کانت هه ندی له فهیله سووفه کان به تایبه ت، هاچسین بنه مای ئه خلاقی له سه هه ستی ئه خلاقی مرزفه کان دامه زراند، هه ر له م رینگهیه وه له نیوان فه زیله تی ئه خلاقی و نه بوونی ئه خلاقی جیاوازی دانا. فزرمی ئه خلاق ئه وه بوو مرزف له م دنیایه دا تا راده یه ک به به خته وه ری و ئازادی بگات و له سنووره کانی ئازادی تینه په ری و سه ربه ستی مرزفه کانی دیکه زه و ته کات "وه رگیر".

۱۸۷۳ – ۱۸۰۱ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ – ۱۸۷۳ انزری سوودگهرایی گشتی "جوّن ستیورات میل – ۱۸۰۹ – ۱۸۷۳ و کورتهی ثهم تیوّره: "چاکه بریتییه له بهدهستهینانی زوّرترین چیژ و کهمترین ثازار بوّ زوّرترین تاکهکانی کوّمه ل، واتا "کردهی ثهخلاقی به ثهنجامه باشهکان و چاکهکانی به نسبهت خه لکهوه ده پیوریّت. ههروه ها ثهو کرده یهی که ده بیته هوی ثازاریکی کهم و بهدهستهینانی چیژیکی زوّر له داهاتوودا بو خه لکهکه، ثهوه کرده یه که نهخلاقیه. به لام "کردهی هه له داهاتوودا بو خوره کردانهن ریژه یه که ئازار بو تاک و کوّمه ل و ناراست، ثهو جوّره کردانهن ریژه یه که ئازار بو تاک و کوّمه ل

دروستده که ن که له هه مان کاتدا نه بووه ته هنری چیژ بز که سانی تر. به نمونه وا گریمانه بکه که ده ته ویّت منداله که تبیته قوتابخانه یه ک تیچووه که ی زوّره و له تواناتدایه بره پاره که بده یت، وه گریمان زانیاریت هه بوو که قوتابخانه که به شیّک له و پاره یه بو منداله بی باوکه کان خه رجده کات یان بو منداله هه ژاره کان، ئه گه ر ئه و کاره ت کرد ئه وه بزانه کاریکی مه زن و ئه خلاقیت ئه نجامداوه. بویه پیویسته هه مووان وه ک کاریکی مه زن و ئه خلاقیت ئه نجامداوه. بویه پیویسته هه مووان وه ک مروّف بیر له یه کتر بکه ینه و وه ک مروّف ژیان بکه ین، نه ک وه ک ئه وه ی له جیهانی ئاژه لاندا هه یه ، لیره دا "جوّن ستیورات میل" ده لیّت: "من جیهانیکی مروّی به براز ئاسا"، هه روه ها ده لیّت: "من جیهانیکی مروّیکی ژیری هه ژار بم له وه ی ئاژه لایکی به خته وه ربه".

۵- تیۆری حددسی، پینچهم تیۆره له تیۆره ئهخلاقیهکان، زۆربهی فهیلهسووفانی ئهم ریبازه بانگهشهیان بۆ کردووه، سهرهتا به رەتکردنهوهی گهیشتن به ههموو جۆره چیژیک دهستیندهکات، واتا ئیمه ناتوانین ههموو جۆره چیژیک دهستیندهکات، واتا ئیمه ناتوانین ههموو جۆره چیژیک بهدهست بینین، ههروهها رەتکردنهوهی ئهقل وه ک پیوهریک بۆ دیاریکردنی کردهی ئهخلاقی تهندروست و جلهوگیرکردنی ههلچوونی خهلکی. ههروهها رهتکردنهوهیکردهوه باشهکان لهگهل خهلکی بکریته

ينو وريك بن به ها ئه خلاقيه كان، چونكه لاى ئه مان "حهدوس ينو ورو" نه ك "ئەقلْ"، بۆيە دەپرسىن "حەدەس چيە؟". لەينناسەي ئەوان بريتىيە لەو توانا سروشتیهی تیاماندا ههیه که به هۆپهوه دەتوانین دەرک به ژمارهیهک بيرۆكەي ئەخلاقى بكەين كە پنى دەوترنت "ھەستى ئەخلاقى". بە ههسته کانمان دهرک به شته کان و رووداوه کانی دهره وهی خومان ده کهین، به لام به "ههسته ئهخلاقيهكان" راستهوخو دەرك بهوه دەكەين كه ههريهك له "راستگۆیی و ئەمانەت و پاریزگاریکردن له بەلنن و پەیمانەکان کاری چاکهن"، وهک چون جیایان دهکهینهوه له "دروکردن و دزیکردن و خيانهت" كه ئهمانه له كاره خراپهكانن، واتا ئيمه راستهوخو دهزانين كام كرده ئەخلاقيە چاكەيە و كاميان خراپەيە. بە نمونە ئىيمە بە چاوەكانىمان رەنگەكان دەناسىنەوە بەھەمان شېيوە بە حەدەس چاكە و خراپەكان دەناسىنەوە. ھىچ كەستك لەئتىمە ئامادە نيە بە سروشتى خۆي ئەوە بلتت که "دروکردن و دزیکردن له نهمانهت پاریزی باشتره"؟ کهواته بیروکهکانی چاکه و واجب راستهوخوّ دهرکیان پیّدهکریّن و دهزانریّن و جیادهکریّنهوه له بيرۆكە خرايەكان.

تيۆرەكانى ئەخلاقى پزيشكى

لهم به شهدا باس له سیفات و تایبه تمه ندی تیزره کانی نه خلاقی پزیشکی ده که ین، بزیه دهبینین "سیفاته کانی" نه خلاقی پزیشکی تایبه ته پزیشکه کان و نه وانیش به دو و خالی گرنگ هه لوه سته یان له سه رده کری: یه که میان: نه خلاقی پزیشکی پیویسته عیلمانی بیت.

دووهمیان: نابی له یاسا و ریاسای گشتی و رهها و نه گور پیکهاتبی.

 بوونهوهریکی بیزلزجیه. ههروهها ئهخلاقی عیلمانی ئهوهش پهتدهکاتهوه که ئهخلاقی پزیشکی شوین ئاراسته یه کی فهلسه فی پیش ئهزموونی بکهوین، واتا ههموو ئهخلاقیکی پزیشکی ئهگهر ئاراسته یه کی فهلسه فی پیش ئهزموونی له خوبگری ئهوه پهتده کریته وه و پهسه ند نیه، وه ک دانانی یاسای ئه خلاقی دوور له ژیانی هه لکه و ته ی پروژانه ی مروقه کان.

پهیووهست به تایبهتمهندی دووهم، بریتییه له رهتکردنهوهی ههموو بنهمایه کی ئهخلاقی ره ها و جنگیر و نه گۆر. به لکو ینویسته به ها ئهخلاقیه بزیشکیه کان دینامیکی بیت و له گه ل کات و شوین و کلتور بگونجیت، واتا به گۆرانی فاکتەرەكانی ژیان ئەویش بگۆرێت، چونکه ھەموو نه خۇشنىك حالەتنىكى تايبەتە. بە نمونە دەوترنت: "دەرفەتى نوى ئەركى نويمان فيردهكات"، لهبهرئهوه ناكريّ ياسا ئەخلاقيەكان بريتيبن لە فەرمانى رهق و توند و دوور له هه لْکهوتهی ژیان، ههر یاسایه ک دووربیّت له ژیان جێبهجێکردنی مهحاڵه، بهڵکو پێويسته ياساکانی ڕێژهيی بن و لهگهڵ دۆخەكان بگونجين. ليرەدا خاليكى گرنگ ھەيە پيويستە ئاماۋەي بۆ بكرى ئەويش "ئەخلاقى پزيشكى" ھىچ گرفتى لەگەڵ بەھا ئەخلاقيەكان نيە كە فەيلەسووفان بانگەشەيان بۆ كردووە وەك "راستگۆيىي و ئەمانەت و

ئارامی "، به لام له ههمان كاتدا گرنگی به بههای ئه خلاقی تر دهده ن كه لەگەڵ پیشەكەيان دەگونجێت، بە نمونە ئەو بەھا ئەخلاقيانە "پێشكەوتن و گەشەكردنى زانستى يزيشكى" و "ئەنجامدانى تاقىكردنەوە لەسەر نهخوشه کان" و "چاودیری تهندروستی" و "یه کسانی نیوان سهرجهم كهسهكان له رووى ئهرك و مافهوه" و "كاركردن و فيربوون لهييناو دۆزىنەوەي شتى نوپىدا" لەخۆدەگرن. ئەمانە ئەو بەھايانەيە كە يۆرىستە بزیشک پابهندبیّت ییّوهی، له ههموویان گرنگتر ریّزگرتنه له خودی مروّڤ "ريزگرتن له كهسهكه بههايهكي نهگور و رههايه". ههروهها چهندين بههاي تر هەن كە پزيشك لە پىشەكەيدا كاريان بى دەكاتە لەوانە: "مرۆف کالایهک نیه کرین و فرزشتنی پیّوهبکری" و "پاریزگاریکردن له ژیانی مرۆڤ، چونكە ژيان پيرۆزترين شتە بۆ مرۆڤەكان" و "رێزگرتن لە نەخۆش ئەگەر تاوانبارىش بوو" و " كۆرپەلە و منداڵى تاز لە دايكبووو ماڧى ئەوەيان ھەيە كەمئەندام نەبن". لېرەدا يېويستە ئاماژە بە ھەندى لە ئەخلاقە پزیشکیهکان بکهین که زانا و فهیلهسووفانی پزیشکی ههولی دارشتنیان داوه لهوانه:

۱-ههولی به شیک له گهوره زانایان و فهیله سووفانی پزیشکی:

أ- ههموو مروّڤینک دهیهویّت ئهوهی چاکه بیکات و له خراپه دووربکهویّتهوه.

ب- پێویسته مرۆڤ بۆ کاری چاکه و چاکهکردن تێکۆشهربێت و ههست به پابهندبوونی ئەخلاقی بکات له ناخی خۆیدا.

ج- له بهرپرسیاریّتی ئهخلاقیماندا خواستی ئهوهمان نیه بگهینه حالّه تی "کاملّبوون" به لّکو زیاتر پیّویستمان بهوه ههیه له کارکردنماندا راستگوّ و جدی بین.

ت- سهرجهمی ئهوهی پنیده لنین چاکهی ئهخلاقی یان واجبی ئهخلاقی، له راستیدا پنویسته ئهوهی بۆمان دهکری بیکهین و ئهوهی بۆمان ناکری نهیکهین.

بزیه کاره چاکهکان و راستهکان به سوسه دهرکیان پیدهکری، سوسه بریتیبوو له دهرککردنی راسته وخو بو بیروکه چاکهکان و خراپهکان، ئهسل وایه مروّف دان به وه دابنیت که راستگویی و ئه مانه ت له خویاندا چاکه ن، چونکه له سروشتی مروّفدا نیه ره وایه تی به دزیکردن و کوشتن و خیانه ت بدات و به کاری چاکه وه سفیان بکات. هه موو ئه وانه ی باسمانکرد له

دواجاردا سودی زوری ههیه له ههبوونی پهیووهندی نیّوان "پزیشک" و "خه لَکهکه".

۲- هەوللەكانى "دافيد برين- مامۇستاى فەلسەفە لە زانكۆى - ئەبردين" لە
 دارشتنى ئەخلاقى پزيشكىدا:

 تیرکردنی پیدوایستیه کانی تاکدا دهبینیته وه. لیره دا هیچ زیانیک له تیرکردنی چیژه کاندا نییه، ته نها زیان ئه گهر هه بیت له زیاده ره و یکردن له خواردن و خواردنه وه و سیکس و بینینی نمایشی توندوتیژی و گوینگرتن له موسیقای ده نگ به رز، ئه مانه زیان به جهسته و ده روونی مروّق ده گهینیت. له نیو توخمه کانی چیژوه رگرتن "داهینان"، له بواری هونه ری بیت یان ئه ده بی یان کاری روّژانه. ئه وه ی هاوکاره له دروستبوونی توانای "داهینان" بوونی جه سته یه کی ئارام و که شیکی هیمن و زهینیکی هیمنه، چونکه "داهینان" به میشکیکی ماندوو ناکریت.

پهیووهست به لایهنی دووه م "لایهنی سایکولوجی" و گرنگی له ژیانی تاکدا، ئیمه ئهگهر بروانینه ژیان و سروشتی مروّق، ئهوه دهبینین که ئهم ژیانه سهره تا له خیزانه وه دهستپیده کا و تیرده کری له ته ک بنه ماکانی ژیان ئهمه ش زیاتر له ریّگای پهروه رده کردنه وه، وه ک ده زانین پهروه رده چهندین پابه ندبوونی ئه خلاقی و کومه لایه تی و به ها ئه خلاقیه کان له خوده گری، لهوانه "ملکچبوون بو فهرمان و قسه کانی باوک و دایک" و "دانپیدانان به وه ی که ئیمه قهرزاری ئهوانین"، له قوناغی پهروه رده کردنی تاک "دایکان و باوکان" چهندین به های ئه خلاقی له ناخی تاکدا ده رویّنن وه ک

"راستگویی و دادگهری و دهستپاکی و ئهمانهت و دلسوزی له کارکردن و ریزگرتن له کهسانی تر". دوای ئهمه روللی ژینگهی دهرهوه له چهسپاندنی ئه و بهها ئهخلاقیانه و راستکردنهوهی ههموو لادان و چهوتییهک لهخوده گری.

نەسكى سێيەم: سروشتى ئەقلْى مرۆيى

لیره دا گرنگه ئیمه ئاماژه به بوچوونی زانایانی پزیشکی سهباره ت به سروشتی ئه قلّی مروّیی بده ین و بزانین ئه وان چوّن باسیان له م بابه ته کردووه . به مههست له ئه قلّ بریتیه له "ژیانی ده روونی یان ژیانی شعوری" مروّقه کان وه ک "ههستکردنه کان و ویژدانه کان و ده رکپیکردنه کان و یاد کردنه کان و بیرکردنه و کان ... هتد پیش ئه وه ی بوچوونی یاد کردنه کان و بیرکردنه و کان ... هتد پیش ئه وه ی بوچوونی فه لسه فه کارانی پزیشکی له سهر ئه م بابه ته بخه ینه پروو، گرنگه ئیمه تیشک بخه ینه سهر بوچوونی "فه یله سووفان" سهباره ت به "گرفتی ئه قلّی مروّیی"، ئه مه گرفتیکی پاسته قینه یه له دیدی فه یله سووفانه وه هه ندی جار به شیک له گرفته که شیاوی چاره سهرکردنه و به شه که ی تری چاره سهرکردنه و به شه که ی تری چاره سهرکردنی مه حاله دیور و بوچوونی فه لسه فییه کان زورن، به لام ئیمه چاره سه رکردنی مه حاله دیور و بوچوونی فه لسه فییه کان زورن، به لام ئیمه چاره سه رکردنی مه حاله دیور و بوچوونی فه لسه فییه کان زورن، به لام ئیمه چاره سه رکردنی مه حاله دیور و بوچوونی فه لسه فییه کان زورن، به لام ئیمه پیمه که دیور و بوچوونی فه لسه فیه کان زورن، به لام ئیمه پیمه که با به نوش به

وه ک دهروازهیه ک بن قسه کردن له سهر هه آلویستی پزیشکان له سهر گرفته که، ته نها کورته ی "چوار" له تیوره فه السه فیه کان باس ده که ین:

۱- تیزری فسیزلزجی: لایهنگرانی ئهم تیزره پنیانوایه ئهقل ته اله بریتیه له "دهماغ – میشک" ، یان کزی ژیانی ئهقلی مرؤف ده توانریت له ریگای یاساکانی زانستی ئهرکیتی ئه ندامه کانه وه را قه بکری، سهرجه می ئه وه ی ههمانه له ئه زموون و شاره زایی "ده روونی و ئه قلی" ههمو و ده گه ریته وه بن رووداوه فسیزلز جیه کانی ناو ئامیری عهسه بی یان ده ماغ.

۲- تیزره کهی "دیکارت" فهیله سووفی فهره نسی " ۱۹۹۰ – ۱۹۰۰ "، ئهم فهیله سووفه دژ به بزچوونی تیزری یه کهم باس له وه ده کات، که جیاوازی له نیزان "جهسته و دهروون" ههیه. له تایبه تمه ندیه کانی جهسته "کشان" واتا جهسته شتیکی کشاوه له شویندا و شیوه یه کی تایبه تی ههیه و شیاوی دابه شکردنه بز ئه و به شانه ی لینی پیکها تووه. به لام "ئه قل" جیاوازه، تایبه تمه ندییکهی "هزرینه" و شیاوی دابه شکردن نیه و له هیچ شوینیک تایبه تمه ندیک که تایبه ته کشاوه و بیرناکا تهوه، به لام ئه قل نه کشاوه و بیرناکا تهوه، به لام ئه قل نه کشاوه و بیرده کاته وه، هیچ لیک چوونیک نیه له نیوان برسیتی

و ویستی نان خواردن، ئهو شته ی دهبیته هنری ئازار و ههستکردن به ئازاره که، له گه ل ئهمه دا دهبینین "دیکارت" باس له ههبوونی پهیووهندی "هنر- ئه نجام" ده کات له نیوان رووداوه کانی جهسته و دی خه دهروونیه کان، وه ک ئهوه ی بلیین هه ل چوونی ترس و توره یی ده بیته هنری عاره قکردنی زیاتر و لهرزینی ماسولکه کان.

٣- تيۆرى "سيبيرنتيقا". ئەم زانستە بانگەشە بۆ ئەمانە دەكات:

أ- ئامیری عهسه بی به گشتی و میشکی مرؤیی به تایبه تی ته نها بریتییه له نمونه یه کلامپیوته ری ئه لکترؤنی"، به هؤی لیکچوونی نیران سه رجه م ئه رکه کانی میشک و ئه رکه کانی کومپیوته ر، هه ردووکیان به شیوه یه کی میکانیکی ئه رکه کانیان جیبه جی ده که ن. وه ک چون "جون سیرل" ده لیت: "ده ماغ بریتیه له کومپیوته ر". "وه رگیر".

ب-دیزاینی کومپیوتهر و ئهرکهکانی ئاماژهن بو سهرکهوتوویی کومپیوتهر له خوگونجاندن لهگه ل ژینگه و پهفتاری مهبهستدار، ئهم جوره خوگونجاندنه له تایبه تمهندی بوونهوه ری زیندوودا ههیه، بویه ده کری بلّین کومپیوته رهاوشیوه ی ته قلّی مروّق ره فتارده کات به وه ی شته کانی بیردینه وه و گرفته کانی چاره سه رده کات و کاری به لَگه هینانه وه کانیش ته نجامده دات، وه ک ته وه ی بلّین "مروّقیّکی ده ستکرده - روّبووته". واتا ده توانین رووداوه کانی ناو ته قلّی مروّیی به یاساکانی زانسته ته زموونیه کان راقه بکهین.

ت-تیۆری پهرهسهندنی هه ڵقو ڵاو: زانایانی ئهم تیۆره کۆکن لهسهر ئهوه ی ههرچی لهم گهردوونهدایه ملکهچی یاساکانی زانسته سروشتیه کان دهبیّت "فیزیک و کیمیا و فسیو ڵوجیا". بوونهوه ره ئهندامیه کان زیاتر ئاڵوزترن له بوونهوه ر نائه ندامیه کان له پووی پخهاته پخهاتهیانه وه، "ژیانیش" یه کخه له دیارده هه ڵقو ڵاوه کانی ئهو پخهاته ئاڵوزه. مروّف ئاڵوزترین بوونهوه ره لهناو بوونهوه راندا، وه له مروّفدا "میشک" ئاڵوزترین بهشه که پخهاتووه له پروسه فسیو لوجیه کان، ئهقلیش هه ڵقو ڵاوی ئهو ئاڵوزیهیه. واتا "ئهقل " له مروّفدا ئاڵوزترین بهشه، پروسه ئهقلیه کانیش ئاڵوزن، بویه پخشبینیکردنی دوّخه ئهقلیه کان به شه، پروسه ئهقلیه کانیش به به راوردکردن به دوّخه کانی تری جهسته.

ئه مه ئه و چوار تیزره بوون سهباره ت به ئه قل، به لام ههریه ک لهم تیزرانه رووبه رووی چهندین ره خنه بوونه وه له ناو میژووی فه لسه فه دا، هه رچهنده

ئیمه ناتوانین ئاماژه به و ره خنانه بکه ین چونکه ، ره خنه کان بابه تیکی

جیاوازن و کتیبیکی تایبه تی ده و یت.

هه نویستی پزیشکه کان به رامبه ر نه قل

دوای ئاماژه پنکردن به بۆچوون و هه لویستی فهیله سووفان سه باره ت به ئه قلّ، ئیستا باس له بۆچوون و هه لویستی پزیشکه کان ده که ین، هه رچه نده ئه وان خاوه نی یه ک هه لویست نه بوونه، به لکو چه ندین هه لویستی جیاوازیان هه بووه به رامبه ر به سروشتی ئه قلّ. هه لویسته کانیان له کونفرانسی زانستی له قارنای بلغاریا سالّی ۱۹۷۵ خسته پروو، کورته ی هه لویسته کانیان ئه مه بوو:

پزیشکهکان بانگهشهی "ئهخلاقی ئهرکتتی"یان دهکرد و مهبهستیان تنگهیشتن بوو له پیکهاتهی بیؤلؤجی مرؤف، ئهمه به واتای خویندنهوه دههات بز پیکهاتهکان یان توخمه "فیزیکی و کیمیایهکان" و گرنگی جینات و گۆاستنەوەي له پاوانەوە بۆ نەوەكان، بۆپە ئەگەر ھاتوو ئېمە گەيشتىن بە زانىنىكى ورد و دروست سەبارەت بەم بابەتە ئەوە خۆمان و كۆمەل لە مەترسى نەخۆشيەكان دەپاراست كە رووبەروومان دەبوونەوە. ئەم ئاراستەيە لە ئەخلاقى پزيشكىدا لەسەر چەند ھەلويستىك راوەستاوە، که گوزارشت له ئەستەمبوون و مەحال له پیناسەكردني ژیان و راڤەكردني تهنها به یاسا فیزیکی و کیمیاییه کان. ههروه ها پزیشکه کان سهباره ت به تێگەيشتن لە ھزرى مرۆيى دەپرسن، بەم دوو جۆرە وەلامە وەلامدەدەنەوە، رەنگە ئەقل تەنھا بريتيبيت لە چالاكى خانەكانى مىشك، بەلام دەكرى بڵێين ئەقلْ تەنھا بەھۆى ياساكانى فسيۆلۆجياوە راڤەنەكرێت. ئەم دوو وه لامه بۆ كۆنفرانسەكە بە دىدى رەخنەييەوە تەماشاكرا. گومان لەوە ھەيە زاناكان زانياري تهواويان لهسهر خانه و توانا و چالاكيهكاني ناو ميشك ههبیّت، بزیه ناکری تهنها بهو دوو وهٔلامه رازی بین.

به گشتی، دتوانین بلّیین شتیک نیه به ناوی "ئهقلّی پهتی". تیّگهیشتن له ئهقلّی مروّیی له دهرهوهی مهرجهکانی دهرکهوتنی بوونهوهری زیندوو ئاسان نیه، کهواته له چوارچیوهی بیوّلوّجیادا دهتوانین له ئهقلّی مروّیی تیبگهین.

نەسكى چوارەم: ئەندازيارى بۆماوەيى – "ويراسى"

بریتییه له ئاراستهیهکی هاوچهرخ که له تهکنهلؤجیای زانستی سەردەمەوە سەرچاوەي گرتووە، ئەم ئاراستەيە گرنگى بە لايەنى "بۆماوەيى" مرۆۋەكان دەدات، بەمەبەستى زالْبوون بە سەر نەخۆشيەكان و كەموكورتيەكان و باشتركردنى كۆرپەلە و چارەسەركردنى چەندين نهخوشي كوشنده كه بهرێگاي باوانهوه دهگۆازرێتهوه بۆ نهوهكان. ههروهها گرنگی به چهندین دیاردهی نوی دهدات له ژیانی مروّڤدا که بەھۆي تەكنەلۇجياوە دەركەوتوون لەوانە "يېتاندنى دەستكرد بۆ رزگاربوون له نهزووكي" و "مندالي بلوري" و "كوشتني به بهزهيي"، ئهمانه و چەندىن دياردەي تر كە گرفتى ئەخلاقى و ياسايى بۆ يزيشكان دروستدهکات، همر کاریک لموانه لیکموتهی یاسایی و ئهخلاقی خوی هەيە و دەبېتە گرفتىكى ئەخلاقى بۆ ئەخلاقى پزىشكى.

نه ندازیاری بر ماوه یی گوزارشت له توانای مروّف ده کات بر زالبوون به سه به سه سروشت و سروشتی مروّبی، واتا نامه ی زاناکان ته نها بر تیکه یشتن له جیهان و مروّف نیبه، به لکو بر گورین و گهشه پیدانی ژیان مروّفیشه. له کوندا مروّفه کان ده که و تنه ژیر کاریگه ری دیارده سروشتیه کان و ترس و

دلهراوكنيان لهلا دروستدهبو وو، ههبو وني مروّڤ له دهشتايي و بيابانهكان هۆكارنك بوو تا كارامەيى لە يېشەي شوانكارىدا پەيدا بكەن، زەويە بە پیته کانی ناوچه کانیان بووه هزکاریک تا کشتوکال دابهینن و سود له چاندنی زەويەكان بېينن. بەلام دواي جيابوونەوەي زانست لە دەسەلاتى کلّیسا و گهشهکردنی زانسته ئهزموونیهکان و دهرکهوتنی میتوّدی زانستی له گهران و توپژینهوهکان و گرنگیدان به ههست و ئهقل وهک دوو سەرچاوەي سەرەكى زانىن و زانيارى، مرۆڤ لە قۆناغى ملكەچبوون بۆ دەسەلاتى سروشت چوونە ناو قۆناغى زاڵبوون و كۆنترۆڵكردنى سروشت و به کارهینانی بز خزمه تکردنی خزیان. تا قزناغه که گهیشته دەركەوتنى تەكنەلۇجياي ھەندەسەي ويراسى و جنبەجتكردنى لەسەر بوونهوهره زیندووکان "جیهانی رووهک و جیهانی تاژهڵان و مروّڤهکان". به نمونه له ئيستادا بههري ئهم تهكنهلزجياوه دهزانين چون پهره به كهرتي كشتوكالي بدهين و بهرههمي زياتر و باشتر دروستبكهين، ههروهها له سامانی ئاژەلدا بەھەمان شێوە بە ھۆي تەكنەلۆجياوە دەتوانين باشترين جۆرى بەرھەمى ئاژەڵان بەرھەم بهينين.

ئەوەي بۆ ئىيمە گرنگە و مەبەستمانە تىشك بىخەينە سەرى "گرنگى هەندەسەي ويراسيە بۆ مرۆڭ". بە تايبەت بە بوارى "ھەندەسەي جينات"، وهک دهزانین زانستی بیۆلۆجیای ههندهسهی جینات گهیشتووهته قۆناغیک له گهشهکردن و زانیاری دهرباری مرۆڤ و پیکهاته و سروشتی مروّف که دهکری ریّگری له زوّر شت بکری روبدات و کاریگهری خراپی هەبنت لەسەر ژیانی مرۆۋەكان وەک "زانینی توشبوون به نەخۆشى کوشنده پیش ئەوەى توشبیت له ریگای پشکنینی تایبەت به جیناتی كەسەكە. "وەرگېر". يەكېك لە خەونە گەورەكانى مرۆۋايەتى ھەبوونى كۆمەڭگايەكى تەندروست و بىي نەخۇشى "مرۆڤى ئايىندە"، ئەو مرۆڤە كاملهيه كه ههموو تاكيّک خهونى پيوهدهبينيّت، بهنمونه مافى ههموو كەسنىك كە دېتە دونياوە كەم ئەندام نەبېت يان ھەلگرى نەخۇشىپيەكى كوشنده نهبيّت يان گرقتي ثەقلّى نەبيّت، ئەمە مافى ھەموو كەسيّكە، لە ههمان کاتدا ههندهسهی جینات کار لهسهر ئهم جوّره بریارانه دهکات و هەولْدەدات كۆمەلْگايەكى لەو جۆرە لە داھاتوودا دروستېكرێ. "وەرگێر". ئەو پرسیارەي لێرەدا گرنگە و دەكرێت ئەمەيە، ئايا تا چەند خێزانەكان ئامادەن يەنا بۇ ھەندەسەي جينات بەرن بۇ بە دىھينانى خەونەكانيان؟ ئايا توانای ئەوەيان ھەيە روويەرووى ئەخلاق و ئاكارى كۆمەلايەتى بېنەوە لە کاتیکدا که پهنادهبنه بهر زانست و ههندهسهی جینات بو دهستکاریکردنی داهاتووی کۆرپەلەكانيان؟ لێرەدا هيچ جۆرە رێگريەک و لەمپەرێک نيه له بەردەم دایکان و باوکان کە بېتتە بەربەست بۆ ئەوەي كۆرپەلەكەيان بىخ عهیب و بی کهموکورتی بیته نیو ژیانهوه، چونکه مافی مندالانه به که ساغی و سهلامه تی بینه دونیاوه، واته کهم ئهندام نهبن، گرفتی ئهقلّی و جهستهیان نهبیّت، بهشیّک لهو گرفتانه به چارهسهری جیناتی چارەسەردەكرين، بۆيە مافى مندالەكانە بەسەر خيزانەكانيانەوە يېش هاتنیان بۆ ناو دونیا لەو گرفتانه پاریزراوبن. بەلام مندال ئەو مافەی نیە بهسهر دایک و باوکهوه بزئهوهی رهنگی چاویان یان پرچیان یان پیستیان به دلْی ئەوان بیّت. ھەروەھا پزیشکانیش لە رووی ئەخلاقیەوە كار بۆ ئەوە دەكەن رِيْگرى بكەن لەوەى مندالەكان بە كەم ئەنداميەوە بينە دونياوە.

پهیووهست بهم بابه تانهوه گروپیکی تر ههیه له دهرهوهی پزیشکان و دایکان و باوکانهوه، گرنگی به ههندهسهی جینات دهدات ئهویش

"دەوڭەتە". رەنگە دەسەڭاتدار و فەرمانرەوا ھەبيّت وا بيرېكاتەوە پيويستى به نهوهیهک ههبیّت له داهاتوودا دووربن له بیرکردنهوه و رهخنهگرتن، نهوهیهک حهز و ئارهزوویان بۆ فیربوون و زانست و زانین نهبیّت. "وەرگیر". له نمونەي ئەو دەولەتانە "دەوللەتە دواكەوتووەكان -گەندەڭەكان - دىكتاتۆرەكان - داگىركەرەكان"، بە نمونە لە دەولەتە دواكه وتووه كان پيويستيان به نهوه يه كه داهاتوودا بيرنه كاته و و بهرده وام فەرمانەكانى وەك خۆي جېيەجېيكات بىي ئەوەي رەخنە و گازەندەيان ههبیّت لهسهر بریاره کان، بر ئهمه پهنا دهباته بهر دهستکاریکردنی جیناتیان و به هیزکردنی جیناتی تایبهت به "گهمژهیی و لاوازی له زیرهکی". بهلام ئهم جوره خهونانه دووره له کاری پزیشکی و خیزانهکان، ئهوان بهردهوام بیر لهوه دهکهنهوه کۆمه لگایه کی مرؤیی دروستبکریت نهک سهربازی، گرنگی به لایهنه باشه کانی که سه کان بدریّت و گهشه ی ییبکریّت بوّ خزمەتكردنى مرۆۋايەتى نەك بۆ لەناوبردنى. بە نمونە "كۆمارەكەي پلاتۆن" وەك شارىكى نمونەيى خەلكى ئامادە دەكرد وەك ئامراز خزمەتى دەولەت بكات يان فەرمانرەواكان.

نەسكى پێنجەم: وەچەخستنەوەى دەستكرد

له ئيستادا مرۆڤايەتى لەناو قۆناغى زانست و تەكنەلۇجيادا دەژىيەت و چرکه به چرکه روزانه بو خزمه تکردنی خوی پهناده باته بهر زانست و تەكنەلۇجيا، بە ھەمان شێوە پزيشكان و دەوللەتانىش بۆ كار و يىشە جياوازهكانيان يهنادهبهنه بهر زانست و تهكنهلوٚجيا بو چارهسهركردني گرفت و دەرچوون لە قەيرانەكان و دەربازبوون لە مەترسيەكان و نەخۆشيەكان. لەگەل ھەموو لايەنە باشەكانى تەكنەلۇجيا و بەكارھينانى بۆ خزمەتكردنى مرۆڤ و مرۆڤايەتى، ئىستا قۆناغى رەخنە و شىكردنەوە و گفتوگۆكردنه لەسەر چۆن و كەي و بۆچى تەكنەلۆجياي سەردەم به کاربیّت؟ چهندین پرسیاری ته خلاقی و کوّمه لایه تی و یاسایی و ثایینی دروستبوونه لەبەرامبەر بەكارھينانى تەكنەلۆجياي سەردەم بەتاببەت لە بواره کانی سه ربازی و زانستی "پزیشکی" و ههنده سهی جینات و دەستكارىكردنى سىفاتى كۆرىەلە و زىرەكى و چەندىن كارامەيى ترى مرۆۋەكان. ئەمانە و چەندىن پرسى ترى گرنگ لەوانە "وەچەخستنەوەي دەستكرد"، ئەمە بە دياردەيەكى تازە و نوى دادەندريّت، رەنگە لە رووى ئەخلاقيەوە چەندىن گرفت دروستېكات. بۆيە پزىشكەكان دەرواننە ئەم

بابهته وهک ئهوهی گرفتیْکی ئەخلاقی و کۆمەلایهتی و یاسایی بیّت زیاتر لەوۋى دەستكەوتىكى مەزنى تەكنەلۆجيا بىت. ئەمە "ۋەچەخستنەۋەي دەستكرده"، كه سى فۆرمى هەيە ئەوانىش "يىتاندنى دەستكرد" و "مندالى بلوری" و "دایکی به وهکالهت". بۆ هەریهک لەوانه چەندین گرفتی ئەخلاقى و كۆمەلايەتى و ياسايى ھەيە، بەنمونە گرفتە ئەخلاقيەكان و كۆمەلايەتيەكانى "يىتاندنى دەستكرد" لەوانە ھەستكردنى ھەريەك لە "پیاوهکه و ژنهکه" به بوونی پهیووهندیهکی ناتهندروست لهگهل مندالهکه وهک نهبوونی خوشهویستی و سۆز، له راستیدا له بیتاندنی دهستکرد "ژنهکه" وا ههستدهکات لهیهک کاتدا ههم دایکه و ههم باوکه، چونکه باوکهکه هیچ رِوّلٰی نهبووه له دروستبوونی مندالهکه و له دایکبوونیدا، واتا باوكهكه سيفهتي "باوكيتي" نيه بۆ مندالهكه، مندالهكهش كاتيك گهوره دهبیّت مافی ئهوهی ههیه "باوکیّتی" باوکی رهتکاتهوه و به دوای "باوکی" راستەقىنەي خۆيد بگەرىپت. ئەمانە بۆ خۆي گرفتى كۆمەلايەتى و ئەخلاقىن. لە لايەكى ترەوە خودى مندالەكە دەبىتە بەلگە لەسەر ئەوەي كە پیاوهکه توانای ئهوهی نیه وهچه بخاتهوه، ئهمهش بۆخۆی گرفتی کۆمەلايەتى لېدەكەوپېتەوە و رەنگە بېيتە ھۆي دارمانى كەسەكە لە رووي دهروونیهوه. جگه له گرفته کانی وه ک دابه شکردنی سه روه ت و سامان دوای مردنی باوکه که. بزیه ده بینین زوّر به وریاییه وه که جوّره کارانه که نجامده دریّن. هه روه ها "دایکی به وه کاله ت" به هه مان شیّوه گرفتی لیّده که و یّته وه ی استه قینه"، راسته له م جوّره ته کنه لوّجیایه دا گرفت له سه ر "باوکی راسته قینه" نیه، به لکو گرفته که بوّ "دایکه که" دروستده بی هه رچه نده "دایکه که" "هیّلکه ی خوّی" به "ئاوی" پیاوه که ی خوّی داوه به لام هیشتا نه و "دایکی" راسته قینه ی منداله که نیه، "دایکی" راسته قینه ی منداله که نه و ژنه یه که "هیلکه که یان" له ناو "ره حمی" داناوه و نازار و مهینه تی بوونی کوّر په له ی هه لگرتووه.

فهیلهسووفان و پزیشکان ده پرواننه په گو پیشه ی ئه م بابه ته و ده پرسن:

"بۆچی له بنه پره تدا گرنگی به وه چه خستنه وه ی ده ستکرد ده در پنت؟ وه لامه

پروون و ئاشکراکه ئه وه یه "ئه و ژن و میرده ی" حه زیان به منداله و توانای

ئه وه یان نیه مندال بخه نه وه ، ئه وه په نا ده بنه به ر وه چه خستنه وه ی ده ستکرد،

بۆ ئه م کاره پالنه ری خوی هه یه له وانه "تیرکردنی خواستی باوکایه تی و

دایکایه تی" و "هاوکاریکردنی دایک و باوک له پیریدا" و "پزگارکردنی

خیزان له هه لوه شانه وه" و "هینانی خوشی و به خته وه ری بو خیزان" و

"خیزانیک مندالیان همبیت له ناو کومه لگا زیاتر ریز لیگیراوه". ره نگه ته م پرسیاره بکریت "تایا هموو خواستیکی مروّف شیاوی به دیهینانه؟" له وه لامدا ده و تریّت "نه خیر"، به نمونه "ته وانهی خواستی سزادانی ته وانیتریان همیه، شیاوه خواسته کهی به دیبیت؟ همروه ها زوری که و خیزانانه ی له مندال بی به شن هیچ گرفتیان نیه و به خوشی و به خته وه ریه ی ژیانی خویان ده که ن. لیره وه همندیکیان ده گه نه ته و رایه ی وه چه خستنه وه ی ده ستکرد بو تیرکردنی خواست له رووی ته خلاقیه وه کاریکی نه شیاوه، چونکه ته نها بوونی خواست مه رج نیه تیربکری، یان تیرکردنی مه رجیکی ناچاری نیه.

بۆیه گهوره پزیشکان و فهلسهفهکارانیان به دیدیکی پهخنهگرانه ده پرانه ده بابهتی "وه چهخستنهوهی دهستکرد" و ده پرسن "ئایای وه چهخستنهوهی دهستکرد مافیکه ههموو ژن و میردیک ده توانن داوای بکهن؟". ثیمه سهره تا پیویسته ثهو هزکارانه بزانین که ده بنه هزی وه چه نه خستنه وه. پهنگه یه کیک له هزکاره کانی ثهم دیارده یه هزی نه خزشیه وه بیت له یه کیک له ثه ندامه کانی زاوزی. ثه و کات به شیرازی نه شیرازی به شیرازی به شیرازی به می پزیشکی ده توانریت چاره سه رب کریت، به م جزره کوتایی به

گرفتهکه دههینین، واتا دهستنیشانکردنی هوکار باشترین ههنگاوه پیش ئەوەى ئىپمە باس لە رەوايەتى يان نارەوايەتى وەچەخستنەوەى دەستكرد بکهین. "وهرگیر". راسته ههستکردنی به نهزوکی یان نهبوونی توانای وهچهخستنهوه دهبیته هنری نیهگهران و دلّتهنگی کهسهکه، بهلّام نهخوّشی نیه، ناکری وهک نهخوشی تهماشا بکریت. چونکه "بی توانایی له وەچەخستنەوە" نابېتە ھۆكارىك لە بەردەم كەسەكە بۆئەوەي لە ژيانىدا سەركەوتوونەبىت، واتا نەخۆشىك نيە بېيتە ئاستەنگ لەبەردەم ژيان. بۆيە وه چه خستنه وهي دهستكرد مافيك نيه كهسي بي توانا له وه چه خستنه وه داواي بکات"، ئەگەر نەخۆشى بووايە ئەوكات دەبووە مافێک كە ھەموو ئەوانەي تواناي وەچەخستنەوەيان نەبوو داواي بكەن. بەلمى وهچەنەخستنەوە گرفتە، بەلام نابېت ئېمە وا بېرېكەينەوە كە دەبېت ھەموو گرفته كانى خەڭكى چارەسەربكەين. نەسكى شەشەم: مراندن بە پاساوى بەزەيى "مراندنى بە بەزەييانە"

دیاردهی مراندنی به بهزهییانه وهک گرفتیکی ئهخلاقی و کوّمهٰلایهتی و ئايينى رووبەرووى رەخنە و دژايەتىكردنى زۆر بۆتەو،، يەنابردنە بەر مراندنی به بهزوییانه بر ئهو نهخوشانه بووه که بی هیوا بوونه له چارەسەركردنيان و بۆئەوەي رزگارېكرێن لە ئازارە سەختەكانى نەخۆشيەكە، بۆيە پزيشكان برياردەدەن بە "مراندنى" نەخۆشەكە، بەلام "مراندني" له ژير ههر ياساو و يالنه ريک بيت له دواجاردا جوريکه له "كوشتني به ئەنقەست" يان "كوشتني به مەبەست"، ئەمەش تاوانە و لێخۆشبووني بۆ نيه. به راستي جێي سەرسورمانه لەوەي زانستي يزيشكي يېشكەوتنى زۆرى بېنيوه لەيېناو خزمەتكردن بە نەخۆش و چارەسەركردن و چاکبوونهوهیان، به لام ئیمه ناتوانین به ههمان شیّوه پیشکهوتن له بواری گرفته ئەخلاقى و كۆمەلايەتيەكان تۆماربكەين، بە تايبەت بۆ ئەو نه خوّ شانهي بي هيوا بوونه له چاکبوونهوه؟ واتا سهيره تا ئيستا نهمانتوانيوه گۆرانكارى له شيوازى بيركردنەوەماندا بكەين بەرامبەر بەو ھەموو پیشکه و ته پهره سه ندنانه ی زانست و ته کنه لوّجیای پزیشکی ته نانه ت ته گهر بوّ ئاسوده یی و به خته و هری و ئارامی خوّمانیش بیّت. "و هرگیّر".

له راستیدا نهم گرفته دوو لایهنی ههیه، نهوانیش "لایهنیک بز نهخوش و پزیشک یان نهخلاقیاتی پزیشکی که گرنگه بز چارهسهرکردنی نهخوشه کان. لایهنی دووه می گرفته که بز زانایانی نهخلاق گرنگه. نهوه ی تایبه ته به "پزیشکه" وه ک چاره سهرکه ری نهخوش. لیره دا دهپرسین: "نایا نهرکی پزیشکه راستگوبیت له گه آن نهخوشه که ی و جوری نهخوشیه کهی پی بلیت؟ نایا نهخوش نهو مافهی ههیه راستی بارو دوخه کهی پی بروتریت؟ یان پیویسته نیمه وه ک بهزه یی پیداها تنهوه به نهخوشه که راستیه کانی لی بشارینه وه ؟

دۆخى "بنهۆشى" تەواو، ئەو كەسانەي ئازارى زۆريان ھەيە بە دەست نه خوّشیه کی کوشنده وه، ئه و منداله ی ناته واو و کهم ئهندامه و هیوای چاکبوونهوهی نیه، ئهو مندالهی له دایک دهبیّت، بهلام بی لاق و دهست و بینین و بیستنه، ئهمانه و چهندین حالهتی تر ههن که پیویسته بریاری مراندنیان بۆ دەربچیّت. دیسانەوە رووبەرووى ئەم پرسیارە دەبینەوە "ئایا نەخۆش مافى ئەوەي ھەيە زانيارى لەسەر نەخۆشيەكەي بزانێت؟ واتا ئاساييه راستى نەخۇشيەكەي پى بووترينت؟ پزيشكان لەم بابەتە دوودلْن، به هۆی ههبوونی جیاوازی له وه لامدانهوهی نهخوشهکان سهبارهت به باري تەندروستيان. رەنگە بەشتىک لە نەخۆشەكان بە لايانەوە ئاسايى بېت كاتيك راستى نەخۇشىيەكەيان دەزانن و ئازايانە لە دۆخەكە تىدەگەن، بەلام بهشیکی تریان به پیچهوانهوه توشی سهرسورمان و تیکچوونی دهروونی و هەستكردن بە تەنيايى و تارىكى دەكەن بە بىستنى ھەوالەكە، بۆيە لەم حالهتانهدا رەنگە نەخۆشەكە دوژمنانە رەفتار بكات. بەھەر حال يزيشكان كۆكن لەسەر ئەوەي راستيەكان بە نەخۆشەكان بووتريّت، بەلام لەھەمان کاتدا کۆکن لەسەر ئەوەي بە شێوەي راستەوخۆ و خێرا و لەناكاو راستیهکانیان یی نهوتریّت، بهلْکو ههنگاو به ههنگاو و لهسهرخوّ راستیه کانیان بز ئاشکرا بکریت و هاوکاریان بکریت له وه لامدانهوهی ههر پرسیارینک که نهخوشهکه دهیکات، پیویسته نهرم و نیان و بهسوزبن له گه لیاندا، تا ده گهنه قوناغی تارامی و هیمنی هه تاهه تایی. به لام سەبارەت بە بريارى مراندنى نەخۆشەكە ھەموو پزيشكان كۆكن لەسەر ئەوەى پېرىستە بە رەزامەندى و رازىبوونى نەخۆشەكە ئەو كارە بكرېت، چونکه "ژیان لای خاوهنه کهی پیرۆزه"، ههروهها ژیانی مروّقه کان كالايهك نيه يزيشكان به ئارەزووى خۆيان مامەلەي ييوه بكەن. رەنگە ئەم كاره بۆ نەخۆشەكە ئاسان نەبنىت، نەخۆشەكە نەتواننىت بريارەكە پەسەند بکات، بزیه پهنا دهبریتهبهر کهس و کارهکهی و کهسه نزیکهکانی و سەبارەت بە بريارى "مراندنەكەى" قسەيان لەگەڵ دەكريت بۆئەوەى رەزامەنديان وەرېگيريت و ئەو كارە ئەنجامبدريت و كۆتايى بە ژيانى نهخۆشەكە بهينريت، بەلام لەم حالەتەدا رەنگە راي جياواز ھەبيت لەناو كەس وكارەكەي، بۆيە يزيشكان يەنا دەبەنە بەر تىمى چارەسەركەر و برياردان لهسهر بابهته كه. ئهمه سهبارهت به لايهني يزيشكان و نهخوشه كه. لايەنىي دووەم كە تايبەتە بە زاناكانىي ئەخلاقەوە، ئەوان پرسيارى ئەوە دهکهن "ئهگهر ئیمه بهوه رازی بین و مراندنی نهخوشهکه به پاساوی بهزهیی و رهحم کردن به نهخوشهکه و بهکاریکی مهشروع و ریّگهیپّدراومان زانی، ئەوە دەكەوپنە ناو گیژاوی سەرسورمانەوە سەبارەت به دۆخى ھاوشێوه. چونكه ئێمه ئەگەر بەوه رازى بين ئەوه ناتوانين بهرامبهر به حالهتی هاوشیّوه و لیّکچو و بیّدهنگ بین. بهنمونه ثایا دهتوانین رێگه بهوه بدهين کهسێک لهژێر ياساوي به بهزهييانه بمرێنرێت، لەبەرئەوەي ئازار و نارەحەتى زۆرى ھەيە. وەک ئەوانەي لە تەمەندا گەورەن يان ئەوانەي بە كەم ئەندامى لەدايك دەبن يان ئەوانەي ئۆتىزميان هەيە...هتد. بۆيە رازيبوون به بريارى لەم جۆرە گرفتى ئەخلاقى زۆرى تیدایه، هیچ متمانه و یاسایهک نیه نهوکات رینگری له دهسه لات بکات لەوەي ناحەزان و پارتەكانى ئۆپۆزسيۆن لەناو نەبرين بە دروستكردنى كەيسى جوارجۆر. بەنمونە ئەوەي "ھىتلەر" لە ئەلمانيا لە ساڭى ١٩٣٩ بەرامبەر بە كوشتنى ۲۷۵۰۰۰ كەس كردى بە پاساوى "نەخۆشى ئەقلى و بهسالاچووان" و ئهمانه بوونهته بارگرانی بهسهر بوودجهی دهولهتهوه. بۆپە زاناكانى ئەخلاق لەگەڵ مراندنى نەخۆشە بىخ ھيواكان لە چاكبوونەوە گرفتیان نیه، بهو مهرجهی ئهم بابهته لهوه زیاتر فراوان نهکریّت و پاساوی بي كۆتايى بۆ كوشتنيان دانەنريت.

ليستب سەرچاوەكان

سەرچاوەكان بە زمانى عەرەبى:

- ١- ابن خلدون، المقدمة، الطبعة البهية القاهرة.
- ٢- ابن سينا، القانون في الطب، مكتبة المثنى بغداد.
- ٣- ابن قيم الجوزية، الطب النبووي، مكتبة الرياض.
- ٤- ابن النفيس، شرح فصول ابقراط، الدار المصرية، ١٩٩٠.
- هنري برجسون، المدخل الى الميتافيزيقا، ملحق بكتاب الفلسفة و
 مباحثها، دار المعارف الاسكندرية.
- ٦- برنارد كلود، المدخل الى الطب التجريبي، ترجمة، يوسف مراد،
 وزارة المعارف، ١٩٤٤.
- ٧- حسن كمال، الطب المصري القديم، المؤسسة المصرية للتاليف و الترجمة، ١٩٦٤.
 - ٨- الذهبي، الطب النبووي، مكتبة القران.
 - ٩- فخرالدين الرازي، كتاب الفراسة، تحقيق، يوسف مراد.
- ١٠ جوديت راندل، كل شي عن الوراثة، ترجمة، حسين فهمي، دار
 المعارف، ١٩٧٦.

- ١١- فؤاد زكريا، التفكير العلمي، عالم المعرفة، الكويت.
- ١٢- زكي نجيب محمود، جابر بن حيان، سلسلة اعلام العرب.
 - ١٣- محمود فهمي زيدان، مناهج البحث الفلسفي.
- ١٤- يوسف زيدان، رسالة الاعضاء مع دراسة حول ابن النفيس، الدار
 المصرية اللبنانية، ١٩٩٠.
- ١٥- جوّرج سارتون، تاريخ العلم، ترجمة، محمد بدران، دار لمعارف.
 - ١٦- حبيب الشاروني، فلسفة بين دي بيران، دار النشر المغربية.
 - ١٧- توفيق الطويل، في تراثنا العربي الاسلامي، عالم المعرفة.
 - ١٨- عثمان امين، الفلسفة الرواقية، دار احياء الكتب العربية، ١٩٤٥.
- ١٩- بوول غليونجي، الحضارة الطبية في مصر القديمة، دار لامعارف،
 ١٩٦٥
 - ٠٠- بوول غليونجي، ابن النفيس اهلام العرب.
- ۲۱- الكسيس كارليل، الانسان ذلك المجهول، ترجمة، عادل شفيق،
 ۱۹٦٤
- ۲۲- ماهر عبدالقادر محمد، دراسات و شخصیات في تاریخ الطب
 العربی.

۲۳- علي سامي النشار، مناهج البحث عند مفكري الاسلام، دار
 لامعارف، ۱۹۲۷.

سەرچاوەكان بە زمانى ئىنگلىزى:

- 1- Braine, (David), Lesser (Harry) :Ethics, Technology and Medicine.
- 2-Gert (B) Culver(C.M)Philosophy in Medicine.
- 3-Harris (J.R):The legecay of Eygbt.
- 4-Lamb (David), Davies (Teifion) and Robers (Marie): Exploration in Medicine .
- 5- Rides (Bruno):Biology and Ethics (Reflections inspired by a Unesco symposium, published by the Unesco 1978.
- 6-Soubrian (Andre) :Avicenne, parince des medecins, 1936paris.
- 7-Worsly; Everyones guide to acupuncture.

a- Dictionary of Asian philosophers by st. Elmo Nauman.

b- Ency, of philosophy; Items. Vitalism, organism, biology, mechanism, monism, wholism.

حەسەن حوسنن سدیق موحەممەد جەبارى

نازناوى زانستى: پرۆفيسۆر

● بەكالۆريۆس لە فەلسەفە - زانكۆى المستنصرية 2000

● ماستەر لە فەلسەفەي زانست - زانكۆي بەغداد 2003

● دكتۆرا له لۆژیک و فەلسەفەی زانستەكان - زانكۆی المستنصرية 2010

مامۆستای «لۆژیک و فەلسەفەی زانستەكان» لە زانكۆی راپەرین



نووسینی زانستی به زمانی عەرەبی:

- دور الميتافيزيقا في بناء العلم و النظرية العلمية، دار نينوى-سوريا
 - دراسات في المنطق و فلسفة العلوم. دار نينوي-سوريا
 - "منطق التطور العلمي عند توماس كون" -دار نينوي-سوريا
 - الانسان و مشكلاته النجتماعية و السياسية المعاصرة. سوريا.

نووسینی زانستی به زمانی کوردی:

4- فێرکردنی بیرکردنهوه.

5- فەلسەفەي يزيشكى.

6- تيۆرى زانين.

1- لۆژىكى فۆرمال و لۆژىكى بىركارى.

2- فەلسەفەي زانست.

3- پەيوەندى ئۆوان فىزيا و فەلسەفە.

له بەرپوەبەرايەتى گشتى كتېبخانە گشتيەكان ژمارەي سپاردنى (194) ساڵى (2022) پيّدرواوە



زانكۆى راپەرين 2022 ISBN 978-9922-9583-0-9

